



جمهورية مصر العربية
الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء
Arab Republic of Egypt
Central Agency For Public Mobilization & Statistics

النشرة السنوية
لإحصاءات المياه النقية والصرف الصحي
عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١
Annual Bulletin
Pure Water & Sanitation Statistics
2020 / 2021



إصدار يونيو ٢٠٢٢
Issue : June 2022

مرجع رقم ٧١ - ٢١١١١ - ٢٠٢١
Ref. No. 71 - 21111 - 2021



جمهورية مصر العربية
الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء
Arab Republic of Egypt
Central Agency for Public Mobilization & Statistics

النشرة السنوية
لإحصاءات المياه النقية والصرف الصحي
عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١
Annual Bulletin
Pure Water & Sanitation Statistics
2020 / 2021

عند إعادة نشر أو اقتباس
أى مادة من هذا الإصدار يرجى الإشارة إلى المصدر وهو
الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء
When republish or quote any materials from this issue
please refer to the source that is Central Agency for
public mobilization and statistics

إصدار يونيو ٢٠٢٢
Issue : June 2022

مرجع رقم ٧١ - ٢١١١١ - ٢٠٢١
Ref. No. 71 - 21111 - 2021

تقديم

يعد قطاع المياه والصرف الصحي من القطاعات الاستراتيجية المهمة التي تحظى بدعم من الدولة لارتباطها المباشر بحياة المواطنين.

في هذا الإطار يقوم الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء بإصدار " النشرة السنوية لإحصاءات المياه النقية والصرف الصحي عام ٢٠٢٠/٢٠٢١ " والتي تتضمن البيانات الإحصائية الخاصة بمحطات المياه والصرف الصحي التابعة لكل من الشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي، وهيئة المجتمعات العمرانية الجديدة، وأيضاً محطات المياه التابعة لهيئة قناة السويس.

ويسر الجهاز أن يقدم هذه النشرة لمتخذي القرار والباحثين والمهتمين بهذا المجال أملاً أن تحقق الفائدة المرجوة منها.

والله ولي التوفيق ،،،

لواء / خيرت محمد بركات
رئيس الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

Preface

The water and sanitation sector is an important strategic sector supported by the state for its direct link with the lives of citizens.

In this context, Central Agency for Public Mobilization and Statistics (CAPMAS) issues "Annual Bulletin of Pure Water and Sanitation Statistics in 2020/2021", which includes statistical data for water and sanitation stations of the Holding Company for Drinking Water and Sanitation, water stations of Suez Canal Authority, New Urban Communities.

CAPMAS is pleased to present this publication to decision-makers, researchers and those interested in this field hoping that it achieves its desired benefit.

God Best Regards,,,

**Gen. / Khairat mohamed Barakat
CAPMAS President**

Index of tables فهرس الجداول

Table NO	statement	Page NO	البيان	رقم الجدول
	Methodology of the Bulletin.	1	منهجية النشرة	
	The most important statistical indicators.	9	أهم المؤشرات الإحصائية	
	<u>Aggregates during the year</u> <u>(2019/2020-2020/2021)</u>		<u>الإجماليات خلال عامي</u> <u>(٢٠٢١/٢٠٢٠-٢٠٢٠/٢٠١٩)</u>	
1	Total number of stations and quantity of pure water produced according to organization in 2020/2021.	12	إجمالي عدد محطات وكمية المياه النقية المنتجة طبقاً للجهة عام ٢٠٢١/٢٠٢٠ .	١
2	Total number of stations and quantity of pure water produced	13	إجمالي عدد محطات وكمية المياه النقية المنتجة	٢
3	Average per capita from quantity of pure water produced and consumed .	14	متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المنتجة والمستهلكة .	٣
4	Total number of stations and quantity of Sewage treatment.	15	إجمالي عدد محطات وكمية الصرف المعالج.	٤
5	Ratio of treated sewage to the total quantity of sanitary drainage.	16	كمية مياه الصرف الصحي المعالج إلى إجمالي كمية مياه الصرف الصحي على مستوى الجمهورية	٥
6	Average per capita of quantity of pure water produced at the Level of Governorates in 2020/2021. <u>Chapter 1: Water Stations of the Holding In</u> <u>the governorates in 2020/2021</u>	17	متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المنتجة على مستوى المحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠ . <u>الفصل الأول : محطات المياه التابعة للشركة القابضة بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠</u>	٦
7	Number of pure water stations belonging to water companies and quantity of water produced according to sources.	19	عدد محطات المياه النقية التابعة لشركات المياه وكمية المياه المنتجة طبقاً لمصادرها .	٧
8	Total quantity of water produced and sold loss waste and number of subscribers.	20	إجمالي كمية المياه المنتجة والمباعة ونسبة الفاقد وعدد الاشتراكات .	٨
9	Design capacity and actual capacity of pure water stations and quantities produced from water stations (surface) of the water companies .	21	القدرة التصميمية والقدرة الفعلية لخطات المياه النقية والكميات المنتجة في محطات المياه (السطحية) التابعة لشركات المياه .	٩
10	Design capacity and actual capacity of pure water stations and the quantities produced for the artesian stations of the water companies	22	القدرة التصميمية والقدرة الفعلية لخطات المياه النقية والكميات المنتجة للمحطات الارتوازية.	١٠
11	Design capacity and actual capacity of pure water stations and the quantities produced for stations (wells) of the water companies .	23	القدرة التصميمية والقدرة الفعلية لخطات المياه النقية والكميات المنتجة لخطات (الآبار) التابعة لشركات المياه .	١١
12	Design capacity and actual capacity of pure water stations and the quantities produced for desalination stations belonging to water companies .	24	القدرة التصميمية والقدرة الفعلية لخطات المياه النقية والكميات المنتجة لخطات (التحلية) التابعة لشركات المياه.	١٢
13	Number of samples submitted for inspection from the production stations and distribution networks of the water companies and their ratios .	25	عدد العينات المرفوعة للفحص من محطات الانتاج وشبكات التوزيع التابعة لشركات المياه ونسب تطابقها .	١٣
14	Total number of turbid water stations and quantity of production for water companies .	26	إجمالي عدد محطات المياه العكرة وكمية الانتاج لشركات المياه .	١٤
15	Lengths of water networks for water. <u>Chapter 2: Water stations of Suez Canal</u> <u>Authority in 2020/2021</u>	27	أطوال شبكات المياه لشركات المياه <u>الفصل الثاني : محطات المياه التابعة لهيئة قناة السويس عام ٢٠٢١/٢٠٢٠</u>	١٥
16	Design and actual capacity of pure water stations and quantities produced .	29	القدرة التصميمية والفعلية لخطات المياه النقية والكميات المنتجة.	١٦
17	Total quantity of water produced , sold and loss rate and number of subscriptions.	29	إجمالي كمية المياه المنتجة والمباعة ونسبة الفاقد وعدد الاشتراكات .	١٧
18	Number of parameter and samples submitted for inspection from the production stations and distribution networks.	30	عدد المعامل والعينات المرفوعة للفحص من محطات الانتاج وشبكات التوزيع.	١٨

تابع فهرس الجداول Continue index tables

Table NO	statement	Page NO	البيان	رقم الجدول
19	Total number of turbid water stations and the quantity of production of water. <u>Chapter 3: Water stations of the New urban communities authority</u> <u>In 2020/2021</u>	30	إجمالي عدد محطات المياه العكرة وكمية الإنتاج لشركات المياه . <u>الفصل الثالث: محطات المياه التابعة لهيئة المجتمعات العمرانية الجديدة</u> <u>عام ٢٠٢٠/٢٠٢١</u>	١٩
20	Total quantity of pure water produced.	32	إجمالي عدد المحطات وكمية المياه النقية المنتجة.	٢٠
21	Number of Stations and Quantity of Surface Water Produced.	33	عدد محطات المياه وكمية المياه السطحية المنتجة	٢١
22	Number of stations and quantity of wells produced	34	عدد محطات وكمية مياه الابار المنتجة	٢٢
23	Number of stations and quantity of desalinated water <u>Chapter 4: Sewage stations Of the Holding Company</u> <u>In the governorates in 2020/2021</u>	35	عدد المحطات وكمية مياه التحلية <u>الفصل الرابع : محطات الصرف الصحي التابعة للشركة القابضة بالمحافظات</u> <u>عام ٢٠٢٠/٢٠٢١</u>	٢٣
24	Number of sewage stations, design capacity and the amount of treated and Collective sewage	37	عدد محطات الصرف الصحي و القدرة التصميمية و كمية الصرف المعالج والجمع	٢٤
25	Number of sewage stations (sub-lift) and the amount of actual disposal	38	عدد محطات الصرف الصحي (رفع فرعية) وكمية التصريف الفعلي	٢٥
26	Number of sewage stations (major lifting) and the amount of actual disposal	39	عدد محطات الصرف الصحي (رفع رئيسية) وكمية التصريف الفعلي	٢٦
27	Ratio of the amount of Sewage treatment Quantity to the amount of Collective sewage Quantity	40	نسبة كمية الصرف المعالج الى كمية الصرف المجمع	٢٧
28	Number of conventional treatment stations for sewage and the amount of sewage treatment .	41	عدد محطات المعالجة التقليدية للصرف الصحي وكمية الصرف المعالج .	٢٨
29	Total combined treatment stations for sewage and quantity of sewage treatment	42	اجمالي عدد محطات المعالجة المدمجة للصرف الصحي وكمية الصرف المعالج .	٢٩
30	Total quantity of sewage according to the type of treatment (quantity of treated water in conventional and integrated stations) .	43	اجمالي كمية مياه الصرف الصحي طبقاً لنوع المعالجة (كمية المياه المعالجة بالمحطات التقليدية والمدمجة) .	٣٠
31	Lengths of Regression Networks and expulsion lines for sewage.	44	أطوال شبكات الانحدار وخطوط الطرد وعدد الإشتراكات للصرف الصحي	٣١

تابع فهرس الجداول Continue index tables

Table NO	statement	Page NO	البيان	رقم الجدول
	Chapter 5: Sewage stations of the Authority <u>New urban communities</u> <u>in 2020/2021</u>		الفصل الخامس: محطات الصرف الصحي التابعة لهيئة المجتمعات العمرانية الجديدة عام ٢٠٢١/٢٠٢٠	
32	Number of stations and quantity of sewage treatment .	46	عدد محطات وكمية مياه الصرف المعالج	٣٢
	Chapter 6: Sustainable Development <u>Indicators 2030</u>		الفصل السادس: مؤشرات التنمية المستدامة ٢٠٣٠	
33	Percentage of treated sewage to the total amount of Sewage	48	نسبة الصرف الصحي المعالج إلى إجمالي كمية الصرف الصحي	٣٣
34	Total Number of samples submitted for inspection from the production stations distribution networks and their ratios	48	إجمالي عدد العينات المرفوعة للفحص من محطات الإنتاج وشبكات التوزيع ونسب تطابقها	٣٤
	Chapter 7: Financial tables Of the Holding <u>Company in the Governorates</u> <u>in 2020/2021</u>		الفصل السابع: الجداول المالية التابعة للشركة القابضة بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠	
35	Number of Employees according to Profession in Water and sewage Company.	50	عدد العاملين طبقاً للمهنة بشركات المياه والصرف الصحي.	٣٥
36	Total cash wages and social insurance and in-kind benefits for employees in water and sewage companies.	51	إجمالي الأجور النقدية والتأمينات الاجتماعية والمزايا العينية للعاملين بشركات المياه والصرف الصحي.	٣٦
37	Total Assets and commitments of Water and sewage Companies.	52	إجمالي الأصول والالتزامات بشركات المياه والصرف الصحي .	٣٧
38	Total revenue of Water and Sewage Companies.	53	إجمالي الإيرادات بشركات المياه والصرف الصحي.	٣٨
39	Value added of water and sewage companies.	54	القيمة المضافة بشركات المياه والصرف الصحي .	٣٩
40	Under implementation water and sewage companies Projects.	55	المشروعات تحت التنفيذ بشركات المياه والصرف الصحي.	٤٠
41	Value of water and sewage companies stocks	56	قيمة المخزون بشركات المياه والصرف الصحي .	٤١
42	Value of commodity,service requirements, expenses and costs for water and sewage companies.	57	قيمة المستلزمات السلعية والخدمات والمصروفات والتكاليف بشركات المياه والصرف الصحي.	٤٢
	Chapter 8:Financial tables for Suez Canal <u>Water stations</u> <u>in 2020/2021</u>		الفصل الثامن: الجداول المالية لمحطات المياه التابعة لهيئة قناة السويس عام ٢٠٢١/٢٠٢٠	
43	Value of commodity,service and other requirements expenses.	59	قيمة المستلزمات السلعية والخدمات والمصروفات الأخرى.	٤٣

منهجية النشر

أولاً: أهداف النشر :

- ١ - إبراز نشاط تنقية وتجميع مياه الشرب والصرف الصحي على مستوى محافظات الجمهورية بالإضافة لهيئة قناة السويس والمجتمعات العمرانية الجديدة.
- ٢ - قياس متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المنتجة.
- ٣ - قياس متوسط نصيب الفرد من المياه المستهلكة.
- ٤ - توفير البيانات اللازمة لجميع المستخدمين على كافة المستويات (الباحثين - الدارسين - متخذي القرارات) .

ثانياً : دورية النشر :

تصدر النشر عن سنه مالية (تبدأ من أول يوليو وتنتهى في آخر يونية للعام التالى).

ثالثاً : مصادر بيانات النشر :

- ١ - الشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي لعدد ٢٧٣٢ محطة مياه نقيه منها ١٠٨٦ محطة مياه سطحية، ١٥٨٠ محطة مياه إرتوازية ٣٥ محطة مياه آبار ، ٣١ محطة مياه تحلية بالإضافة إلى ٥ محطات مياه عكرة ، ٤٤٠ محطة صرف صحي معالج.

- ٢ - هيئة قناة السويس التي تقوم بتوفير احتياجات مياه الشرب لبعض مناطق محافظات القناة (الإسماعيلية - السويس — بورسعيد) من خلال ٤ محطات مياه سطحية نقيه .

- ٣- هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة لعدد ٤٠ محطة مياه نقيه منها ٢٩ محطة مياه سطحية ، ١٠محطات مياه آبار، محطة تحلية واحدة، ٣٥ محطة صرف صحي معالج .

رابعاً : التعاريف والمفاهيم المستخدمة :

- ١- القدرة التصميمية لخطات المياه : هي أقصى قدرة إنتاجية للمحطة إذا عملت بكامل طاقتها خلال ٢٤ ساعة.
- ٢- القدرة الفعلية التي عملت بها المحطة : هي متوسط القدرة التي عملت بها المحطة فعلاً خلال اليوم وتكون عادة أقل من القدرة التصميمية للمحطة .
- ٣ - كمية المياه النقية المنتجة : هي كمية المياه النقية التي تم إنتاجها فعلاً خلال الفترة المرجعية للاحصائية
- ٤ - كمية المياه النقية المستهلكة:هي الفرق بين كمية المياه المنتجة والفاقد.
- ٥ - كمية المياه المباعة:هي كمية المياه النقية المستهلكة من قبل المشتركين حسب الاستخدام (سكنى — صناعى-تجارى

..الخ).

٦ - المياه السطحية : هي كل المياه الموجودة على سطح الأرض في الأنهار والبرك والبحيرات والمستنقعات وغيرها وقد تتحول

إلى مياه جوفية أو بخار الماء في الغلاف الجوي ضمن الدورة المائية.

٧ - المحطات الارتوازية: هي المحطات التي يتم فيها رفع المياه الجوفية إلى السطح دون استخدام مضخات، والمياه فيها لا تحتاج

إلى تحلية ولكن تحتاج لبعض المعالجات حسب نسبة الأملاح بالمياه.

٨ - بئر المياه: حفرة عميقة يقوم الإنسان بحفرها لاستخراج المياه الجوفية من باطن الأرض إلى السطح، بقطر مناسب وعمق

كبير.

٩ - التحلية: هي عملية إزالة الملوحة من المياه لتكون صالحة لاستخدامها في الحياة العملية مثل الشرب أو الزراعة أو غيرها

ويمكن أن تكون التحلية على مياه البحار أو مياه الآبار.

١٠ - التنمية المستدامة: هي التنمية التي تلبي احتياجات الحاضر دون المساس بقدرة الأجيال القادمة على تلبية احتياجاتها

الخاصة.

١١ - المياه العكرة : هي المياه التي ترد من النيل مباشرة بدون عمليات تنقية .

١٢ - الفاقد من المياه : ينقسم الى :

أ - تجارى (قراءات العدادات وحساباتها - الوصلات الخلسة - فاقد الوصلات الداخلية) .

ب - طبيعى (التسرب من المواسير) .

ويتم حسابه كالاتي :

$$\% = \left(\frac{\text{كمية المياه المباعة}}{\text{كمية المياه المنتجة}} - 100 \right)$$

١٣ - متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المنتجة

$$= \frac{\text{كمية المياه النقية المنتجة}}{\text{عدد السكان التقديري أول العام}}$$

١٤ - متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المستهلكة

$$= \frac{\text{كمية المياه النقية المستهلكة}}{\text{عدد السكان التقديري أول العام}}$$

١٥ - شبكة الصرف الصحي :هي مجموعة مواسير مختلفة الاقطار لنقل وتجميع مياه الصرف الصحي من مصادرها إلى

محطات الرفع ومنها محطات المعالجة .

١٦ - الصرف المجمع : هي كمية مياه الصرف الصحي التي تم رفعها بواسطة محطات الرفع الرئيسية .

١٧ - محطات الرفع : هي محطات يتم انشاؤها لرفع مياه الصرف الصحي إلى محطات المعالجة (محطات الرفع الرئيسية والفرعية وفي حالة عدم استيعاب محطات المعالجة لكميات يتم إلقاء الكمية المتبقية في المصارف دون معالجة.

١٨ - محطات المعالجة التقليدية : هي محطات معالجة عادية ومنشأة على مساحات كبيرة بمواصفات فنية معينة للقيام بالمهمة التي صممت من أجلها .

١٩ - المحطات المدججة : هي محطات تجمع بين حوض الترسيب وخزان التهوية في حوض واحد ومنشأة على مساحات صغيرة من الأرض.

٢٠ - المعالجة الابتدائية (الأولية) : هي عملية إزالة الرمال والزيوت والشحوم ، التخلص من المواد الصلبة المترسبة.

٢١ - المعالجة الثانوية : هي عملية المعالجة البيولوجية وتعتمد على أكسدة المواد العضوية وتحويلها إلى مركبات بكتيرية للحصول على مياه خالية من التلوث العضوي .

٢٢ - المعالجة الثلاثية : هي عملية تعقيم المياه المعالجة ثانويا والتخلص من العناصر الضارة .

٢٣ - شبكات الانحدار : هي الشبكات التي يسير بها مياه الصرف الصحي بقوة الجاذبية الأرضية مثل الخطوط الواصلة بين الطوابق وبعضها وبالشوارع .

٢٤ - شبكات الطرد : هي الشبكات التي تسير بها مياه الصرف الصحي تحت ضغط عالي بفعل طلمبات محطات الرفع (مثل الوصلات بين محطات الرفع ومحطات المعالجة أو محطات الرفع وبعضها) .

٢٥ - مؤشرات التنمية المستدامة ٢٠٣٠ :

أ - نسبة الصرف المعالج إلى إجمالي كمية الصرف الصحي على مستوى الجمهورية ويتم حسابه كالتالي:

$$\frac{\text{كمية مياه الصرف الصحي المعالج}}{\text{إجمالي كمية مياه الصرف الصحي على مستوى الجمهورية}} = \%$$

ب - جودة المياه : هي أحد معايير اختبار جودة المياه من حيث مطابقتها للمواصفات والمعايير التي أوصت بها وزارة الصحة , ويتم حسابها كالتالي:

$$\frac{\text{عدد العينات المطابقة}}{\text{عدد العينات المرفوعة للفحص}} = \%$$

٢٦ - القيمة المضافة الإجمالية = الإنتاج الإجمالي بتكلفة عوامل الإنتاج _ تكلفة السلع .

٢٧ - القيمة المضافة الصافية = القيم المضافة الإجمالية _ الإهلاك والاستهلاك .

خامساً الرموز المستخدمة :

(=) القدرة اقل من ٥٠٠ م٣ / يوم

(=) الكمية اقل من مليون م٣

(. . .) البيان غير متوفر

() القيمة بالسالب

سادساً : طرق إتاحة البيانات

▪ الموقع الالكتروني .

▪ .CD

▪ ورقى .

Methodology of the Bulletin

I. Objectives of the Bulletin:

1. To highlight the activity of purification and collection of pure water and sewage at the level of the governorates of the Republic in addition to the Suez Canal Authority and new urban communities.
2. Measure the average per capita of pure water produced.
Provide data for all users at all levels (researchers studying decision makers).

II. Bulletin Periodicity:

The prospectus is issued for a financial year beginning on the first of July and ending on the end of June.

III: Sources of the Bulletin:

1. Holding Company for Drinking Water and Sewage for 2732 pure water stations including 1086 surface water stations, 1580 artesian water stations, 35 wells, 31 desalination stations, 5 turbines, 440 Sewage treatment stations.
2. Suez Canal Authority, which provides the drinking water needs of some areas of the governorates of the Canal (Ismailia Suez Port Said) through 4 pure surface water stations.
3. New Urban Communities Authority for 40 pure water station, 29 surface, 10 wells, one desalination station, 35 sewage treatment stations.

IV: Definitions and Concepts Used:

1. Design capacity for water stations: The maximum capacity of the station if it works at full capacity within 24 hours.
2. Actual capacity of the station: The average capacity at which the station actually worked during the day and usually less than the design capacity of the station.
3. Quantity of pure water produced: Is the amount of pure water that was actually produced during the reference period of the statistic.
4. The amount of pure water consumed: it is the difference between the amount of water produced and wasted.
5. Quantity of water sold: The amount of water included in the water bills for payment.

- 6- Surface water: It is all the water on the surface of the earth in rivers, ponds, lakes, swamps, etc., and it may turn into groundwater or water vapor in the atmosphere within the water cycle
- 7- Artesian stations: they are the stations where groundwater is raised to the surface without the use of pumps, and the water does not need desalination, but it needs some treatments according to the percentage of salt in the water.
- 8- Water well: It is a deep hole that a person digs to extract groundwater from the ground to the surface, with a suitable diameter and great depth.
- 9- Desalination: It is the process of removing salinity from water to be suitable for use in practical life, such as drinking, agriculture, or others. Desalination can be on sea water or well water.
- 10- Sustainable development: It is development that meets the needs of the present without compromising the ability of future generations to meet their own needs.
- 11- Turbid Waters: Water that comes from the Nile directly without purification.
- 12- Losses of water: divided into:
- A. Commercial (meter readings and calculations, stealth links, loss of internal connections).
 - B. Natural (leakage of pipes).

It is calculated as follows:

$$100 - \left(\frac{\text{Quantity of water sold}}{\text{Quantity of water produced}} \right) = \%$$

13. Average per capita pure water produced

$$= \frac{\text{The amount of pure water produced}}{\text{Estimated population of the year}}$$

14. Average per capita pure water consumed

$$= \frac{\text{The amount of pure water consumed}}{\text{Estimated population of the year}}$$

15. Sewage network: A group of pipes of different diameters for the transfer and collection of sewage from their sources to the lifting stations, including the treatment plants.
16. Collective sewage: The quantity of sewage discharged by the main lift stations.
17. Pumping stations: stations are established to raise sewage to be treatment stations (Substations, Main stations) and in the case the treatment stations don't accommodate all quantities received, the remaining amount is dumped into the drains without treatment.
18. Traditional treatment stations: are ordinary treatment stations and are established on large areas with specific technical specifications to carry out the task for which they were designed.
19. Integrated stations: stations that combine the sedimentation basin and the ventilation tank in one basin and its origin on small areas of land.
20. Primary treatment: The process of removing sand, oil and grease, disposal of solid waste.
21. Binary treatment: The process of biological treatment and depends on the oxidation of organic materials and converted into bacterial compounds to obtain water free from organic pollution.
22. Triple treatment: is a process of sterilization of secondary treated water and removal of harmful elements.
23. Regression networks: are the networks in which the sewage flows through the force of gravity, such as the lines connecting between the floors and some of them and in the streets.
24. Sewage networks: networks where sewage flows under high pressure due to pumping stations pumps (such as connections between lift stations, treatment plants or lift stations).
25. Sustainable Development 2030:

A- The ratio of treated wastewater to the total quantity of sanitary drainage at the level of the Republic and calculated as follows:

$$= \frac{\text{Quantity of treated wastewater}}{\text{The total quantity of wastewater at the level of the Republic}} \quad \%$$

B-Matching ratio: It is one of the standards of water quality testing in terms of conformity with the specifications and standards recommended by the Ministry of Health and calculated as follows:

$$\frac{\text{Number of matching samples}}{\text{Number of samples submitted for examination}} \quad \%$$

26. Gross value added = Gross production at factor cost - Cost of goods.

27. Net value added = Gross added value - Depreciation and consumption.

V: Symbols used:

(=) Capacity is less 500 m³

(=) Quantity is less than a million m³

(. . .) Statement not available

() Negative Value

VI: Methods of data availability

1. Website
2. CD
3. Paper

أهم المؤشرات الإحصائية

- بلغ إجمالي كمية المياه النقية المنتجة للشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي وهيئة قناة السويس وهيئة المجتمعات العمرانية، ١١ مليار م^٣ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١، مقابل ١١ مليار م^٣ عام ٢٠١٩ / ٢٠٢٠.
- بلغ إجمالي عدد محطات المياه النقية المنتجة من المياه السطحية (نهر النيل) ١١١٩ محطة بكمية إنتاج قدرها ٩,٩ مليار م^٣ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ .
- بلغ إجمالي عدد محطات المياه النقية المنتجة من المياه الإرتوازية ١٥٨٠ محطة بكمية إنتاج قدرها ٣ مليار م^٣ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ .
- بلغ إجمالي عدد محطات المياه النقية المنتجة من مياه الابار ٤٥ محطة بكمية إنتاج قدرها ٠,٨ مليار م^٣ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ .
- بلغ إجمالي عدد محطات المياه النقية المنتجة من مياه البحار (التحلية) ٣٢ محطة بكمية إنتاج قدرها ٠,٥ مليار م^٣ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ .
- بلغ متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المنتجة ١٠٦,٨ م^٣ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ مقابل ١١٠,١ م^٣ عام ٢٠١٩ / ٢٠٢٠ .
- بلغ متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المستهلكة ٨٢,٦ م^٣ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ مقابل ٨٤,٧ م^٣ عام ٢٠١٩ / ٢٠٢٠ .
- بلغت نسبة الفاقد من المياه ٢٧,٩٪ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ مقابل ٢٨,٤٪ عام ٢٠١٩ / ٢٠٢٠ بنسبة انخفاض قدرها ١,٨٪ .
- بلغت نسبة التطابق للعينات المرفوعة للفحص من محطات الانتاج للشركات التابعة للشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي ٩٩,٣٪ ، بينما بلغت هذه النسبة لمحطات الانتاج التابعة لهيئة قناة السويس ٩٦,٨٪ ، وبلغت نسبة التطابق في شبكات التوزيع للشركات التابعة للشركة القابضة ٩٧,٢٪ بينما بلغت ٩٦,٤٪ لشبكات التوزيع التابعة لهيئة قناة السويس عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ .
- بلغ اجمالي عدد محطات الصرف الصحي المعالج ٤٧٥ محطة عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ مقابل ٤٥٥ محطة عام ٢٠١٩ / ٢٠٢٠ بنسبة ارتفاع قدرها ٤,٤٪ .
- بلغ اجمالي كمية الصرف المعالج ٥,٢٣ مليار م^٣ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ مقابل ٥,١٣ مليار م^٣ عام ٢٠١٩ / ٢٠٢٠ بنسبة ارتفاع قدرها ١,٩٪ .
- مؤشرات الهدف السادس من أهداف التنمية المستدامة ٢٠٣٠ :
والذى ينص على (ضمان توافر المياه وخدمات الصرف الصحي للجميع وإدارتها إدارة مستدامة)
❖ المؤشر ٦ — ٣ — ١ بلغت النسبة المتوقعة لمياه الصرف المعالجة بطريقة آمنة ٨٥,٨٪ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ .
❖ جودة المياه : بلغت نسبة التطابق للعينات المرفوعة للفحص من محطات الإنتاج ٩٩,٣٪، و من شبكات التوزيع ٩٧,٢٪ عام ٢٠٢٠ / ٢٠٢١ .

The most important statistical indicators

- Total quantity of pure water produced by the Holding Company for Drinking Water and sewage, Suez Canal Authority and Urban Communities Authority was 11 billion m³ in 2020/2021, compared to 11 billion m³ in 2019/2020.
- Total number of pure water stations produced from surface water (Nile River) reached 1119 stations with a production capacity of 9.9 billion cubic meters in 2020/2021.
- Total number of pure water stations produced from the artesian water is 1580 stations with a production capacity of billion m³ in 2020/2021.
- Total number of pure water stations produced from the wells water is 45 stations with a production capacity of 0.08 billion m³ in 2020/2021.
- Total number of pure water stations produced from the sea (desalination) 32 stations with a production capacity of 0.05 billion cubic meters in 2020/2021
- Per capita average of pure water produced is 106.8 m³ in 2020/2021 compared to 110.1 m³ in 2019/2020.
- Per capita average of pure water consumed is 82.6 m³ in 2020/2021 compared to 84.7 m³ in 2019/2020.
- Percentage of water loss was 27.9% in 2020/2021 compared to 28.4% in 2019/2020 with a decrease of 1.8 %.
- The percentage of compliance with the samples submitted for inspection from the production plants of the Holding Company for Drinking Water and Sewage was 99.3%, while the percentage of the production stations of the Suez Canal Authority was 96.8%. The match ratio in the distribution networks of the holding companies was 97.2% while reached 96.4% affiliated to the Suez Canal Authority in 2020/2021.
- Total number of treated sewage stations is 475 stations in 2020/2021 compared to 455 stations in 2019/2020, an increase of 4.4%.
- Total amount of treated sewage is 5.23 billion m³ in 2020/2021 compared to 5.13 billion m³ in 2019/2020, an increase of 1.9%.
- Indicators of the sixth objective of sustainable development goals 2030:

Which states (ensuring the availability and sustainable management of water and sanitation for all).

- ❖ The indicator 6 –3 –1 the percentage of wastewater treated in a safe manner was 85.8% in 2020/2021.
- ❖ Water quality: The percentage of compliance with the samples submitted for inspection from the production stations was 99.3% and from the distribution networks was 97.2% in 2020/2021.

الإجماليات

عامى (٢٠٢١/٢٠٢٠، ٢٠٢٠/٢٠١٩)

Totals

In (2019/2020, 2020/2021)

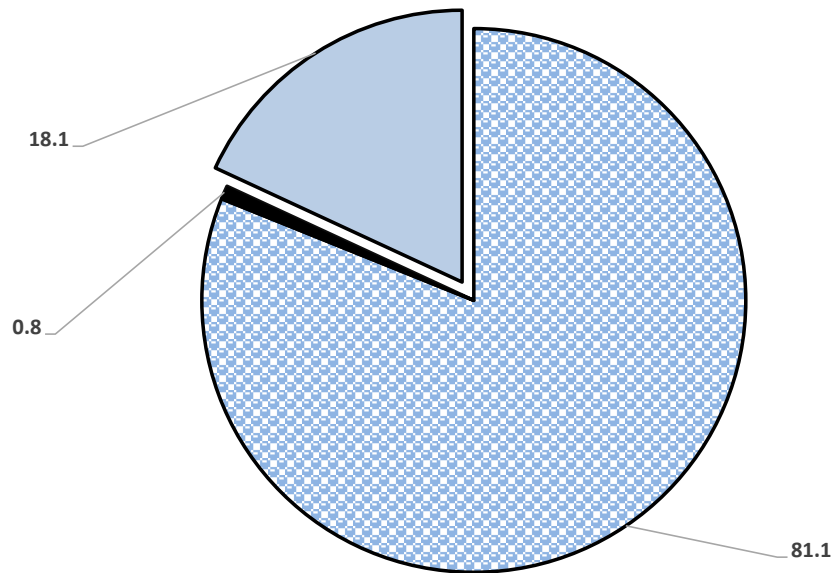
جدول ١- اجمالي عدد محطات وكمية المياه النقية المنتجة طبقاً للجهة عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table1 - Total number of stations and quantity of pure water produced according to organization in 2020/2021

Qty:Mil/m3		الكمية : بالمليون م٣		
Item	نسبة كمية المياه النقية المنتجة للاجمالي Ratio of pure water produced to the total	كمية المياه النقية المنتجة The amount of pure water produced	عدد المحطات Number of stations	البيان الجهة
Organization				
Total	100	10991.8	2776	الاجمالي
Holding Company for Water and Sewage	81.1	8913.7	2732	الشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي
Suez Canal Authority	0.8	91.4	4	هيئة قناة السويس
New Urban Communities Authority	18.1	1986.7	40	هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة

التوزيع النسبي لكمية المياه النقية المنتجة عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

The relative distribution of the quantity of pure water produced in 2020/2021



■ Holding Company for Water and Sewage الشركة القابضة لمياه الشرب والصرف الصحي

■ Suez Canal Authority هيئة قناة السويس

■ New Urban Communities Authority هيئة المجتمعات العمرانية الجديدة

جدول ٢ - إجمالي عدد محطات وكمية المياه النقية المنتجة

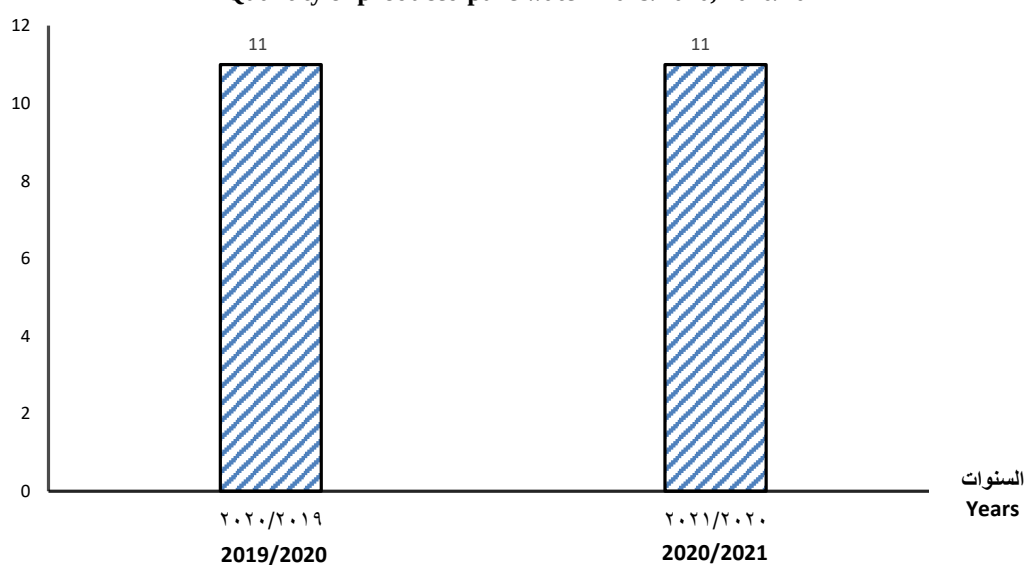
عامي ٢٠٢٠/٢٠٢١ ، ٢٠٢١/٢٠٢٢

**Table 2- Total number of stations and quantity of pure water
produced in 2019/2020, 2020/2021**

Qty:Mil/m3		الكمية : بالمليون م٣	
Item	كمية المياه النقية المنتجة quantity of pure water produced	عدد محطات المياه Number of water stations	البيان السنة
Year			
2020/2021	10991.8	2776	٢٠٢١/٢٠٢٠
2019/2020	10996.9	2742	٢٠٢٠/٢٠١٩

الكمية بالمليار م٣
Quantity in
billion m3

كمية المياه النقية المنتجة عامي ٢٠٢٠/٢٠٢١ ، ٢٠٢١/٢٠٢٢
Quantity of produced pure water 2019/2020, 2020/2021



جدول ٣ - متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المنتجة والمستهلكة

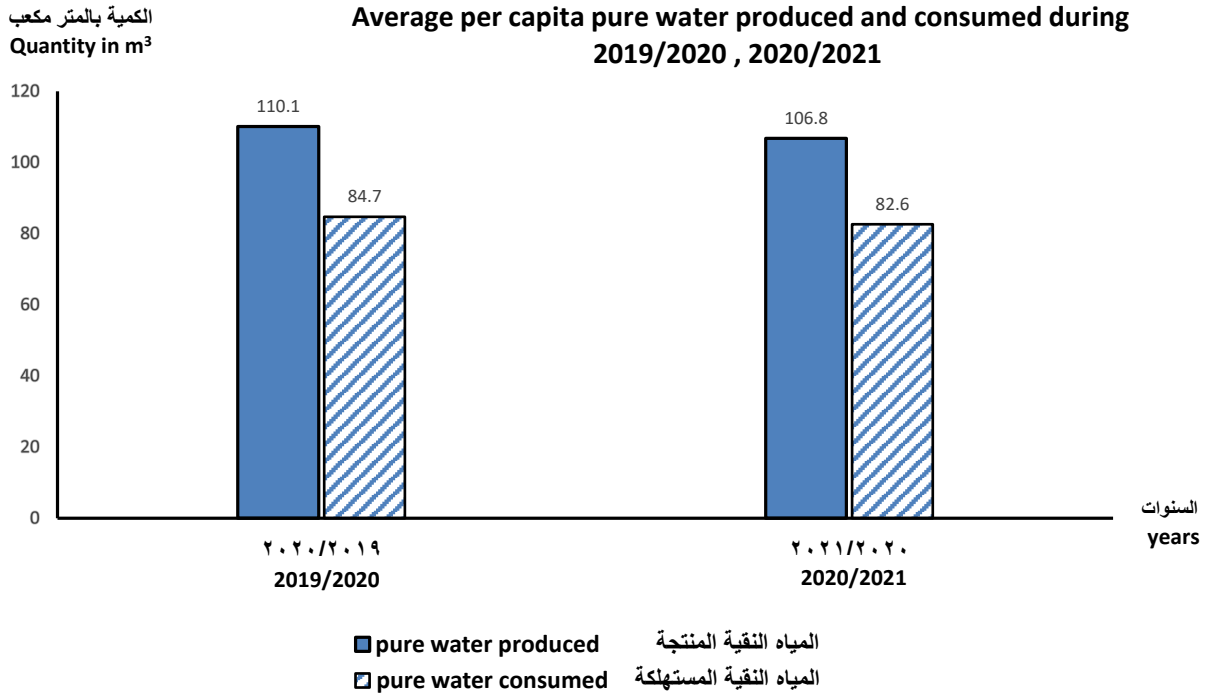
خلال عامي ٢٠٢٠/٢٠٢١، ٢٠٢٠/٢٠١٩

Table 3 - Average per capita from quantity of pure water produced and consumed during 2019/2020, 2020/2021

Item	متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المستهلكة م ^٣ Average per capita pure water consumed m ³	متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المنتجة م ^٣ Average per capita pure water produced m ³	تقديرات السكان Population estimates	كمية المياه النقية المستهلكة بالمليون م ^٣ Quantity of pure water consumed in million/ m ³	كمية المياه النقية المنتجة بالمليون م ^٣ Quantity of pure water produced in million/ m ³	البيان السنوات
2020/2021	82.6	106.8	102875390	8500.4	10991.8	٢٠٢١/٢٠٢٠
2019/2020	84.7	110.1	99842504	8459.4	10996.9	٢٠٢٠/٢٠١٩

متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المنتجة والمستهلكة خلال عامي ٢٠٢١/٢٠٢٠، ٢٠٢٠/٢٠١٩

Average per capita pure water produced and consumed during 2019/2020 , 2020/2021



جدول ٤ - إجمالي عدد محطات وكمية الصرف المعالج

خلال عامي ٢٠٢١/٢٠٢٠، ٢٠٢٠/٢٠١٩

**Table 4 - Total number of stations and quantity
of Sewage treatment during 2019/2020, 2020/2021**

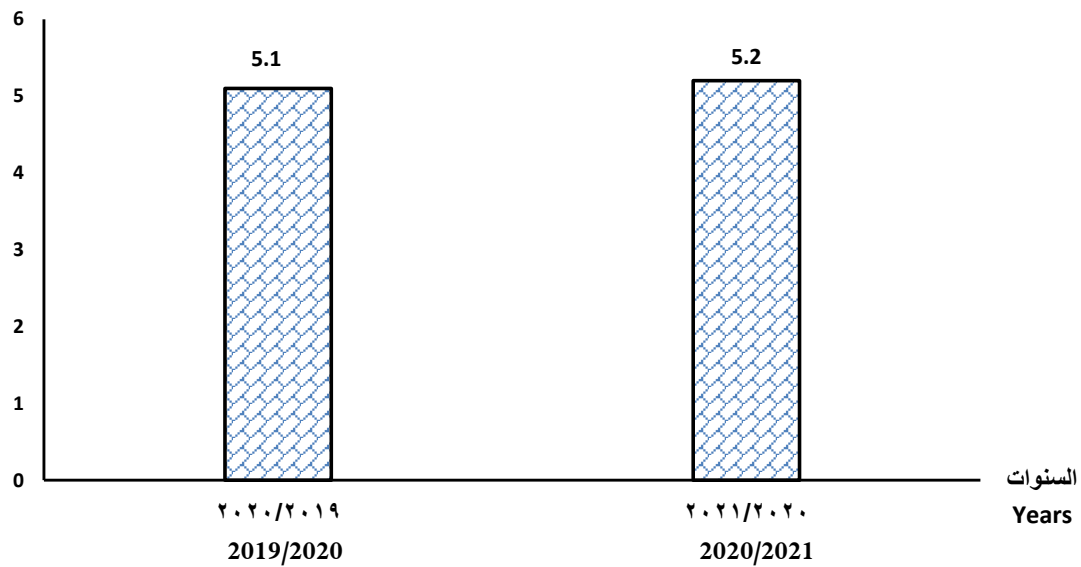
Qty:Mil. m3

الكمية : بالمليون م٣

Item	كمية الصرف المعالج Quantity of Sewage treatment	عدد المحطات Number of stations	البيان السنوات
2020/2021	5233.6	475	٢٠٢١/٢٠٢٠
2019/2020	5135.3	455	٢٠٢٠/٢٠١٩

الكمية بالمليار م٣
Qty:Mil. m3

كمية الصرف المعالج خلال عامي ٢٠٢١/٢٠٢٠، ٢٠٢٠/٢٠١٩
Quantity of sewage treatment during 2019/2020,
2020/2021



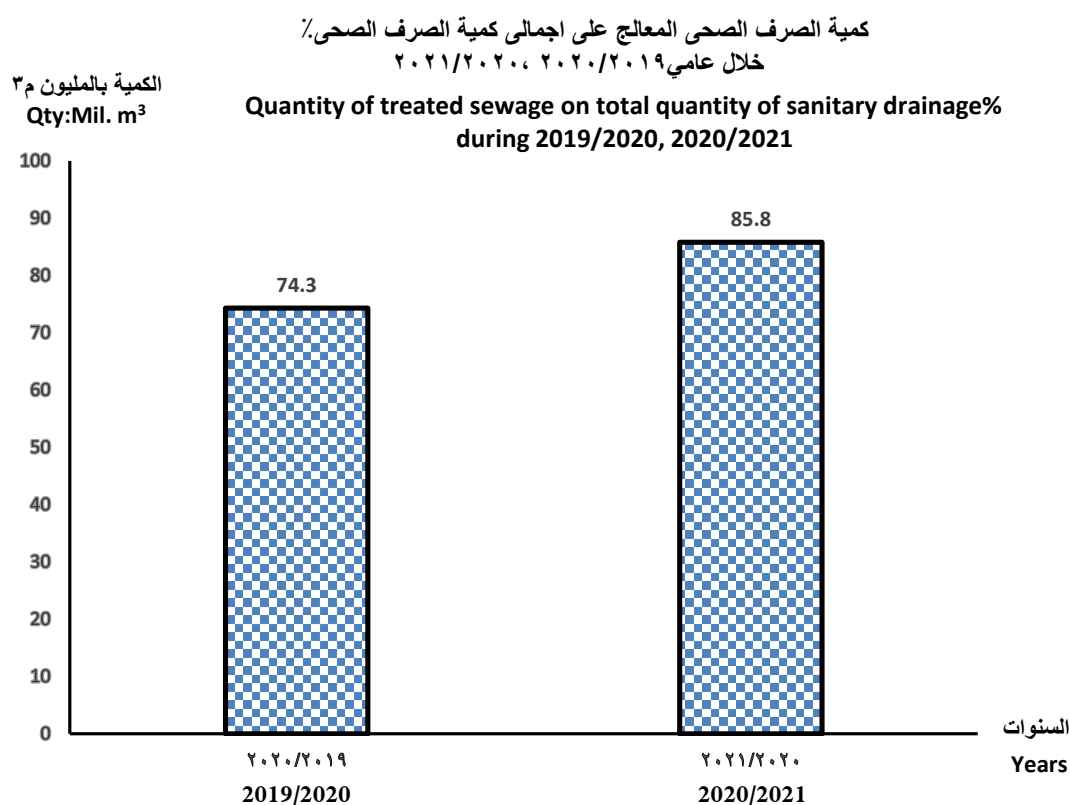
جدول ٥ - كمية مياه الصرف الصحي المعالج إلى اجمالي كمية مياه الصرف الصحي

على مستوى الجمهورية خلال عامي ٢٠٢٠/٢٠١٩، ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table 5 - Ratio of treated sewage to the total quantity of sewage

At the level of the Republic during 2019/2020, 2020/2021

Qty:Mil/m3		الكمية بالمليون م٣		
Item	كمية الصرف الصحي المعالج على اجمالي كمية الصرف الصحي %	اجمالي كمية مياه الصرف الصحي على مستوى الجمهورية	كمية مياه الصرف الصحي المعالج على مستوى الجمهورية	البيان
Years	Quantity of treated sewage on total quantity of sanitary drainage%	Total sanitary drainage	Quantity of treated sewage at the level of the Republic	السنوات
2020/2021	85.8	6102	5233.6	٢٠٢١/٢٠٢٠
2019/2020	74.3	6909.7	5135.3	٢٠٢٠/٢٠١٩



جدول ٦ . متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المنتجة على مستوى المحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table 6 - Average per capita of quantity of pure water produced
at the Level of Governorates in 2020/2021

Qty:Mil. m3						الكمية: بالمليون م٣
Item Governorates	متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المستهلكة م٣ Average per capita pure water consumed in m ³	متوسط نصيب الفرد من المياه النقية المنتجة م٣ Average per capita pure water produced in m ³	تقديرات السكان Population estimates	كمية المياه النقية المستهلكة Quantiy of pure water consumed	كمية المياه النقية المنتجة Quantiy of pure water produced	البيان المحافظات
Total	82.6	106.8	102875390	8500.3	10991.8	الإجمالي
Cairo	145.6	184.6	10100175	1470.3	1864.7	القاهرة
Alexandria	151.6	189.7	5469481	829.1	1037.7	الإسكندرية
Canal Cities	42.9	80.8	2982028	127.8	240.9	مدن القناة
Damietta	134.3	159.9	1593619	214.1	254.8	دمياط
Dakahlia	72.9	89.4	6930796	505.6	619.5	الدقهلية
Sharkia	104.0	118.3	7744820	805.4	916.4	الشرقية
Kalyoubia	91.8	105.0	6024438	553.3	632.3	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	59.2	86.1	3645118	215.9	313.9	كفر الشيخ
Gharbia	52.6	65.0	5343776	281.3	347.3	الغربية
Menoufia	60.8	73.3	4640011	281.9	340.3	المنوفية
Behera	47.5	83.1	6723273	319.5	558.5	البحيرة
Giza	125.5	160.6	9323196	1169.9	1497.7	الجيزة
Beni Suef	58.9	78.5	3492898	205.7	274.1	بنى سويف
Fayoum	53.9	76.9	3970087	213.8	305.4	الفيوم
Menia	42.0	54.7	6148073	258.4	336.1	المنيا
Asyout	46.4	61.5	4903771	227.6	301.8	أسيوط
Suhag	44.0	59.4	5547274	243.9	329.5	سوهاج
Qena	51.7	69.8	3531027	182.7	246.4	قنا
AswanAswan	58.3	77.3	1614965	94.1	124.8	أسوان
Luxor	75.0	104.1	1364643	102.4	142.0	الأقصر
Red Sea	107.5	137.7	393557	42.3	54.2	البحر الأحمر
Elwadi El Gidid	300.2	408.9	261159	78.4	106.8	الوادى الجديد
Matrouh	74.5	120.1	520464	38.8	62.5	مطروح
North Sinai	44.4	97.9	491461	21.8	48.1	شمال سيناء
South Sinai	142.3	313.2	115280	16.4	36.1	جنوب سيناء

الفصل الأول
محطات المياه التابعة للشركة القابضة بالمحافظات
عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Chapter One
Water stations of the Holding company
By governorates
In 2020/2021

جدول ٧ . عدد محطات المياه النقية التابعة لشركات المياه وكمية المياه المنتجة طبقاً لمصادرها عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 7 -Number of pure water stations belonging to water companies and quantity
of water produced according to sources 2020/2021**

Qty:Mil. m3											الكمية: بالمليون م٣
Item	إجمالي كمية المياه المنتجة طبقاً للمصدر					عدد المحطات					البيان
	Total water produced by source					Number of stations					
	الإجمالي	تحلية	تحلية آبار	ارتوازية	سطحية	جملة	تحلية	آبار	ارتوازية	سطحية	
Governorates	Total	Desalination	Well desalination	artesian	Surface	Total	Desalination	Wells	artesian	Surface	المحافظات
Total	8913.7	51.24	7.4	998.9	7856.2	2732	31	35	1580	1086	الإجمالي
Cairo	1671.3	0.0	0	0	1671.3	11	0	0	0	11	القاهرة
Alexandria	831.1	0.0	0	0	831.1	9	0	0	0	9	الإسكندرية
Port Said	10.8	0.0	0	0	10.8	6	0	0	0	6	بورسعيد
Suez	24.5	0.0	0	0	24.5	8	0	0	0	8	السويس
Damietta	192.0	0.0	0	0	192.0	19	0	0	0	19	دمياط
Dakahlia	619.1	0.0	0	79.9	539.2	200	0	0	49	151	الدقهلية
Sharkia	445.9	0.0	0	88.1	357.8	208	0	0	167	41	الشرقية
Kalyoubia	253.4	0.0	0	78.2	175.2	161	0	0	124	37	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	313.9	0.0	0	0.0	313.9	55	0	0	0	55	كفر الشيخ
Gharbia	347.3	0.0	0	136.1	211.2	245	0	0	192	53	الغربية
Menoufia	268.8	0.0	0	121.7	147.1	261	0	0	212	49	المنوفية
Behera	549.4	0.0	0	21.5	527.9	66	0	0	31	35	البحيرة
Ismailia	114.2	0.0	0.3	0.0	113.9	47	0	1	0	46	الإسماعيلية
Giza	1044.0	0.0	0	50.0	994.0	83	0	0	56	27	الجيزة
Beni Suef	232.1	0.0	0	11.7	220.4	73	0	0	9	64	بنى سويف
Fayoum	305.4	0.04	0	0.0	305.4	11	1	0	0	10	الفيوم
Menia	316.1	0.0	0	61.6	254.5	211	0	0	123	88	المنيا
Asyout	279.1	0.0	0	109.2	169.9	251	0	0	208	43	أسيوط
Suhag	314.5	0.0	0	105.9	208.6	277	0	0	216	61	سوهاج
Qena	237.6	0.0	0	5.4	232.2	188	0	0	91	97	قنا
Aswan	111.0	0.0	0	2.0	109.0	114	0	0	3	111	أسوان
Luxor	128.2	0.0	0	3.4	124.8	72	0	0	12	60	الأقصر
Red Sea	54.2	20.8	0	0.0	33.4	14	12	0	0	2	البحر الأحمر
Elwadi El Gidid	106.8	0.0	0	106.8	0.0	83	0	0	83	0	الوادى الجديد
Matrouh	58.8	17.6	0	2.3	38.9	8	6	0	1	1	مطروح
North Sinai	48.1	5.1	1.4	7.8	33.8	40	7	31	1	1	شمال سيناء
South Sinai	36.1	7.7	5.7	7.3	15.4	11	5	3	2	1	جنوب سيناء

جدول ٨ - إجمالى كمية المياه المنتجة والمباعة ونسبة الفاقد عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

Table 8- Total quantity of water produced and sold, loss rate
In 2020/2021

Qty:Mil. m3				الكمية بالمليون م٣
Item Governorates	الفاقد (المياه الغير محاسب عليها) % Loss (non-refundable water)%	كمية المياه المباعة Quantity of water sold	كمية المياه المنتجة Quantity of water produced	البيان المحافظات
Total	27.9	6428.8	8913.7	الإجمالى
Cairo	23.6	1276.9	1671.3	القاهرة
Alexandria	25.1	622.5	831.1	الإسكندرية
Port Said	71.3	3.1	10.8	بورسعيد
Suez	71.4	7.0	24.5	السويس
Damietta	21.2	151.3	192.0	دمياط
Dakahlia	18.4	505.2	619.1	الدقهلية
Sharkia	24.9	334.9	445.9	الشرقية
Kalyoubia	31.2	174.4	253.4	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	31.2	215.9	313.9	كفر الشيخ
Gharbia	19.0	281.3	347.3	الغربية
Menoufia	21.7	210.4	268.8	المنوفية
Behera	43.5	310.4	549.4	البحيرة
Ismailia	71.3	32.8	114.2	الإسماعيلية
Giza	31.4	716.2	1044.0	الجيزة
Beni Suef	29.5	163.7	232.1	بنى سويف
Fayoum	30.0	213.8	305.4	الفيوم
Menia	24.6	238.4	316.1	المنيا
Asyout	26.6	204.9	279.1	أسيوط
Suhag	27.2	228.9	314.5	سوهاج
Qena	26.8	173.9	237.6	قنا
Aswan	27.7	80.3	111.0	أسوان
Luxor	30.9	88.6	128.2	الأقصر
Red Sea	22.0	42.3	54.2	البحر الاحمر
Elwadi ElGidid	26.6	78.4	106.8	الوادى الجديد
Matrouh	40.3	35.1	58.8	مطروح
North Sinai	54.7	21.8	48.1	شمال سيناء
South Sinai	54.6	16.4	36.1	جنوب سيناء

جدول ٩- القدرة التصميمية والقدرة الفعلية لمحطات المياه النقية والكميات المنتجة من محطات المياه (السطحية)

التابعة لشركات المياه بالمحافظات عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

Table 9 - Design capacity and actual capacity of pure water stations and quantities produced from water stations (surface) of the water companies in the governorates in 2020/2021

Qty:Mil. m3

الكمية بالمليون م٣

Capacity: 000 m3 / day

القدرة بالالف م٣ / يوم

Item Governorates	المحطات السطحية لتنقية المياه Surface stations for water purification			عدد المحطات السطحية Number of Surface Stations	البيان المحافظات
	كمية المياه السطحية المنتجة خلال العام Quantity of surface water produced during the year	القدرة الفعلية Actual capacity	القدرة التصميمية Design capacity		
Total	7856.2	21524	27675	1086	الإجمالي
Cairo	1671.3	4579	6080	11	القاهرة
Alexandria	831.1	2277	2976	9	الإسكندرية
Port Said	10.8	30	44	6	بورسعيد
Suez	24.5	67	106	8	السويس
Damietta	192.0	526	555	19	دمياط
Dakahlia	539.2	1477	1587	151	الدقهلية
Sharkia	357.8	980	1494	41	الشرقية
Kalyoubia	175.2	480	775	37	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	313.9	860	1367	55	كفر الشيخ
Gharbia	211.2	579	975	53	الغربية
Menoufia	147.1	403	716	49	المنوفية
Behera	527.9	1446	1526	35	البحيرة
Ismailia	113.9	312	594	46	الإسماعيلية
Giza	994.0	2723	2616	27	الجيزة
Beni Suef	220.4	604	781	64	بنى سويف
Fayoum	305.4	837	872	10	الفيوم
Menia	254.5	697	1052	88	المنيا
Asyout	169.9	466	597	43	أسيوط
Suhag	208.6	571	743	61	سوهاج
Qena	232.2	636	755	97	قنا
Aswan	109.0	299	558	111	أسوان
Luxor	124.8	342	431	60	الأقصر
Red Sea	33.4	91	134	2	البحر الأحمر
Matrouh	38.9	107	167	1	مطروح
North Sinai	33.8	93	104	1	شمال سيناء
South Sinai	15.4	42	70	1	جنوب سيناء

جدول ١٠ - القدرة التصميمية والقدرة الفعلية لمحطات المياه النقية والكميات المنتجة للمحطات الارتوازية

التابعة لشركات المياه بالمحافظات عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

Table 10- Design capacity and actual capacity of pure water stations and the quantities produced for the artesian stations of the water companies in the governorates in 2020/2021

Capacity: 000 m3 / day

القدرة : بالالف م٣/ يوم

Qty:Mil.m3

الكمية : بالمليون م٣

Item Governorates	محطات المياه الارتوازية Artesian water stations			عدد المحطات الارتوازية Number of Artesian stations	البيان المحافظة
	كمية المياه الارتوازية المنتجة خلال العام Quantity of Artesianwater produced during the year	القدرة الفعلية Actual capacity	القدرة التصميمية Design capacity		
Total	998.9	2715	7236	1580	الإجمالي
Dakahlia	79.9	219	321	49	الدقهلية
Sharkia	88.1	241	630	167	الشرقية
Kalyoubia	78.2	214	604	124	القليوبية
Gharbia	136.1	373	614	192	الغربية
Menoufia	121.7	333	1018	212	المنوفية
Behera	21.5	59	146	31	البحيرة
Giza	50.0	137	302	56	الجيزة
Beni Suef	11.7	32	42	9	بنى سويف
Menia	61.6	169	309	123	المنيا
Asyout	109.2	299	1380	208	أسيوط
Suhag	105.9	290	944	216	سوهاج
Qena	5.4	15	418	91	قنا
Aswan	2.0	5	17	3	أسوان
Luxor	3.4	9	38	12	الأقصر
Elwadi ElGidid	106.8	293	418	83	الوادى الجديد
Matrouh	2.3	5	5	1	مطروح
North Sinai	7.8	5	5	1	شمال سيناء
South Sinai	7.3	17	25	2	جنوب سيناء

جدول ١١ - القدرة التصميمية والقدرة الفعلية لمحطات المياه النقية والكميات المنتجة لمحطات الآبار

التابعة لشركات المياه بالمحافظات عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

Table 11- Design capacity and actual capacity of pure water stations and the quantities produced for wells stations of the water companies in the governorates in 2020/2021

Capacity: 000 m3 / day

القدرة : بالالف م٣/ يوم

Qty:Mil.m3

الكمية : بالمليون م٣

Item Governorates	محطات تحلية الآبار Wells desalination stations			عدد محطات تحلية الآبار Number of Wells desalination stations	البيان المحافظة
	كمية مياه تحلية الآبار المنتجة خلال العام Quantity of Wells desalination water produced during the year	القدرة الفعلية Actual capacity	القدرة التصميمية Design capacity		
Total	7.4	20.2	37.6	35	الإجمالي
Ismailia	0.3	0.9	2.0	1	الإسماعيلية
North Sinai	1.4	3.7	7.6	31	شمال سيناء
South Sinai	5.7	15.6	28.0	3	جنوب سيناء

جدول ١٢ - القدرة التصميمية والقدرة الفعلية لمحطات المياه النقية والكميات المنتجة لمحطات (التحلية)

التابعة لشركات المياه بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table 12- Design capacity and actual capacity of pure water stations and the quantities

Produced for desalination stations belonging to water

Companies in governorates in 2020/2021

Qty:Mil.m3

الكمية : بالمليون م٣

Capacity: 000 m3 / day

القدرة : بالالف م٣ / يوم

Item Governorates	محطات التحلية Desalination stations			عدد محطات التحلية Number of Desalination stations	البيان المحافظات
	كمية محطات التحلية المنتجة خلال العام Quantity of Desalination water produced during the year	القدرة الفعلية Actual Capacity	القدرة التصميمية Design Capacity		
Total	51.24	140.3	307.7	31	الإجمالي
Fayoum	0.04	0.1	0.2	1	الفيوم
Red Sea	20.8	57.0	108.5	12	البحر الاحمر
Matrouh	17.6	48.2	105.0	6	مطروح
North Sinai	5.1	14.0	40.0	7	شمال سيناء
South Sinai	7.7	21.0	54.0	5	جنوب سيناء

جدول ١٣ . عدد العينات المرفوعة للفحص من محطات الإنتاج وشبكات التوزيع التابعة لشركات المياه ونسب تطابقها بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table 13- Number of samples submitted for inspection from the production stations and distribution networks of the water companies and their ratios in the governorates in 2020/2021

Item Governorates	نسبة العينات الغيرمطابقة % Percentage of Not Matching Samples %		شبكات التوزيع Distribution networks		محطات الانتاج production stations		البيان
	شبكات التوزيع For distribution networks	محطات الإنتاج For production stations	عدد العينات الغير مطابقة Number of not matching samples	إجمالي عدد العينات المرفوعة للفحص Total number of samples submitted for examination	عدد العينات الغير مطابقة Number of not matching samples	إجمالي عدد العينات المرفوعة للفحص Total number of samples submitted for examination	المحافظات
Total	2.8	0.7	33880	1191826	20228	2902348	الإجمالي
Cairo	0.34	0.02	366	109024	36	194810	القاهرة
Alexandria	0.37	0.16	590	157796	364	234138	الإسكندرية
Damietta	0.58	0.00	186	32036	0	106734	دمياط
suez Channel(1)	10.33	0.43	740	7162	422	98452	مدن القناة (١)
Dakahlia	0.35	0.60	376	107752	670	111520	الدقهلية
Sharkia	2.99	1.01	3648	121966	1066	105942	الشرقية
Kalyoubia	12.94	2.13	4343	33565	1996	93774	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	0.68	0.40	760	112088	760	188498	كفر الشيخ
Gharbia	10.50	2.55	2140	20382	2662	104306	الغربية
Giza	2.73	0.58	2218	81284	558	96326	الجيزة
Menoufia	14.63	2.35	4680	32000	2290	97610	المنوفية
Behera	0.35	0.14	368	105048	172	126334	البحيرة
Beni Suef	5.26	0.41	1382	26264	416	101050	بنى سويف
Fayoum	1.67	0.08	255	15268	58	75760	الفيوم
Menia	11.96	1.66	2876	24046	1962	118292	المنيا
Asyout and Elwadi El Gidid (1)	1.32	0.16	1302	98916	462	297672	أسيوط والوادي الجديد (١)
Suhag	16.63	1.93	6396	38465	2584	134016	سوهاج
Qena	3.26	0.35	312	9562	578	165716	قنا
Aswan	5.67	0.54	342	6036	442	81788	أسوان
Luxor	0.48	0.02	30	6278	18	82598	الأقصر
Red Sea	0.04	0.00	4	11246	0	85320	البحر الأحمر
Matrouh	7.10	3.12	482	6786	2578	82700	مطروح
North and South Sinai (1)	0.29	0.11	84	28856	134	118992	شمال وجنوب سيناء (١)

(1) One Company

(١) شركة واحدة

جدول ١٤. إجمالي عدد محطات المياه العكرة وكمية الإنتاج لشركات المياه

بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table 14- Total number of turbid water Station and quantity

Of production for water companies

In the governorates in 2020/2021

Qty:Mil.m3

الكمية بالمليون م٣

Item Governorates	كمية المياه العكرة المنتجة ^(١) Amount of turbid water produced ⁽¹⁾	عدد المحطات Number of Station	البيان المحافظات
Total	11.9	5	الاجمالي
Cairo	10.3	4	القاهرة
Giza	1.6	1	الجيزة

(1) Used to irrigate gardens and roads

(١) تستخدم لري الحدائق والطرق

جدول ١٥ - أطوال شبكات المياه النقية التابعة لشركات المياه

بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 15- Lengths of pure water networks of water companies
In the governorates in 2020/2021**

length: KM	الطول: كم		
Item	عدد إشتراكات المياه	أطوال شبكات المياه	البيان
Governorates	Number of water subscribers	Lengths of water Networks	المحافظات
Total	16755745	155403	الإجمالي
Cairo	1422717	8288	القاهرة
Alexandria	1951913	12408	الإسكندرية
Port Said	7303	1221	بورسعيد
Suez	30253	511	السويس
Damietta	379915	2313	دمياط
Dakahlia	1263906	9446	الدقهلية
Sharkia	1054367	9120	الشرقية
Kalyoubia	695787	6285	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	615512	7717	كفر الشيخ
Gharbia	1018082	6728	الغربية
Menoufia	937615	8241	المنوفية
Behera	961207	10515	البحيرة
Ismailia	162430	6064	الإسماعيلية
Giza	952660	7439	الجيزة
Beni Suef	562417	5003	بنى سويف
Fayoum	635578	5115	الفيوم
Menia	972183	8854	المنيا
Asyout	722040	7039	أسيوط
Suhag	864646	12394	سوهاج
Qena	486520	6111	قنا
Aswan	366690	3777	أسوان
Luxor	277175	3713	الأقصر
Red Sea	96626	2422	البحر الأحمر
Elwadi ElGidid	86516	1596	الوادى الجديد
Matrouh	112572	1717	مطروح
North Sinai	76624	876	شمال سيناء
South Sinai	42491	490	جنوب سيناء

الفصل الثانى
محطات المياه التابعة
لهيئة قناة السويس عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Chapter Two
Water stations of the Suez
Canal Authority
In 2020/2021

جدول ١٦ - القدرة التصميمية والفعالية لمحطات المياه النقية والكميات المنتجة في المحطات
التابعة لهيئة قناة السويس عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

**Table 16 - Design and actual capacity of pure water stations and
Quantities produced in stations of the
Suez Canal Authority in 2020/2021**

Qty:Mil.m3			الكمية : بالمليون م٣
كمية المياه النقية المنتجة Amount of pure water produced	القدرة الفعلية Actual Capacity	القدرة التصميمية Design capacity	عدد المحطات Number of stations
91.4	91.4	116.8	4

جدول ١٧ - إجمالي كمية المياه المنتجة والمباعة ونسبة الفاقد وعدد الاشتراكات
في المحطات التابعة لهيئة قناة السويس عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

**Table17- Total quantity of water produced , sold, loss rate and
Number of subscriptions in stations of the Suez
Canal Authority in 2020/2021**

Qty:Mil.m3					الكمية : بالمليون م٣
Item	عدد اشتراكات المياه Number of water subscribers	الفاقد % Losses %	كمية المياه المباعة Quantity of water sold	كمية المياه النقية المنتجة Amount of pure water produced	البيان
Total	122145	7.1	84.9	91.4	الإجمالي

جدول ١٨- عدد المعامل والعينات المرفوعة للفحص من محطات الإنتاج وشبكات

التوزيع التابعة هيئة قناة السويس ونسب تطابقها لعام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 18- Number of parameter and samples submitted for inspection
from the production plants and distribution networks
of the Suez Canal Authority and their ratios for 2020/2021**

Item	نسبة التطابق % Match percentage		شبكات التوزيع Distribution networks			محطات الإنتاج production stations			البيان
	شبكات التوزيع For distribution networks	محطات الإنتاج For production stations	العينات المطابقة Matching samples	العينات المرفوعة للفحص Samples submitted for examination	المعامل Laboratories	العينات المطابقة Matching samples	العينات المرفوعة للفحص Samples submitted for examination	المعامل Laboratories	
Total	96.4	96.8	8233	8537	4	88286	91209	4	الإجمالي

جدول ١٩- إجمالي عدد محطات المياه العكرة وكمية الإنتاج لشركات المياه

التابعة هيئة قناة السويس عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 19- Total number of turbid water stations and the quantity of production of water companies
Of the Suez Canal Authority in 2020/2021**

Qty:Mil.m3

الكمية : بالمليون م٣

Item	كمية المياه العكرة المنتجة Amount of turbid water produced	عدد المحطات Number of Stations	البيان
Total	5.5	3	الإجمالي

الفصل الثالث

محطات المياه التابعة لهيئة المجتمعات العمرانية الجديدة

عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Chapter three

Water stations of the authority new

Urban communities

In 2020/2021

جدول ٢٠ - إجمالي عدد المحطات وكمية المياه النقية المنتجة التابعة لهيئة

الاجتمعات العمرانية الجديدة طبقاً لمصادرها عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table 20- Total quantity of pure water produced by the New urban communities according to their sources in 2020/2021

Qty: Mil.m3

الكمية بالمليون م٣

Governorate	Item	كمية المياه النقية المنتجة طبقاً للمصادر (١)					عدد محطات المياه طبقاً للمصادر					البيان	المحافظة
		Quantity of pure water produced according to sources (1)					Number of water stations according to sources						
		إجمالي Total		تخلية Desalination	آبار Wells	سطحية Surface	إجمالي Total		تخلية Desalination	آبار Wells	سطحية Surface		
		المحافظة Governorate	المدينة City				المحافظة Governorate	المدينة City					
Total		1986.7	1986.7	0.4	68.3	1918	40	40	1	10	29	الإجمالي	
Cairo	New Cairo	193.4	193.4	0	0	193.4	2	2	0	0	2	القاهرة الجديدة	القاهرة
Alexandria	New Burj Al Arab	206.6	206.6	0	0	206.6	1	1	0	0	1	برج العرب الجديدة	الاسكندرية
Damietta	New Damietta + Damietta Port Services	62.8	62.8	0	0	62.8	1	1	0	0	1	دمياط الجديدة + خدمات ميناء دمياط	دمياط
Dakahlia	New Mansoura	0.4	0.4	0.4	0	0	1	1	1	0	0	المنصورة الجديدة	الدقهلية
Sharkia	New Salihia		17.5	0	4.4	13.1		5	0	2	3	الصالحية الجديدة	الشرقية
	Tenth of Ramadan	470.5	453.0	0	7.3	445.7	9	4	0	1	3	العاشر من رمضان	
Kalyoubia	AL Oboor	378.9	378.9	0	13.9	365.0	2	2	0	1	1	العبور	القليوبية
Menoufia	Sadat	71.5	71.5	0	31.4	40.1	3	3	0	2	1	السادات	المنوفية
Behera	New Nubaria	9.1	9.1	0	0	9.1	1	1	0	0	1	النوبارية الجديدة	البحيرة
Giza	6 October		243.8	0	0	243.8		2	0	0	2	٦ أكتوبر	الجيزة
	Cheikh Zayed	453.7	209.9	0	0	209.9	3	1	0	0	1	الشيخ زايد	
Beni Suef	New Beni Suef	42	42.0	0	0	42	2	2	0	0	2	بنى سويف الجديدة	بنى سويف
Menia	New Minya	20.0	20.0	0	3.6	16.4	2	2	0	1	1	المنيا الجديدة	المنيا
Asyout	New Assiut	22.7	22.7	0	3.7	19	2	2	0	1	1	أسيوط الجديدة	أسيوط
Suhag	New Sohag	15	15.0	0	2.2	12.8	2	2	0	1	1	سوهاج الجديدة	سوهاج
Qena	New Qena	8.8	8.8	0	0	8.8	1	1	0	0	1	قنا الجديدة	قنا
Aswan	New Aswan		12.0	0	1.8	10.2		3	0	1	2	أسوان الجديدة	أسوان
	New Toshka	13.8	1.8	0	0	1.8		1	0	0	1	توشكى الجديدة	
Luxor	Tebah	13.8	13.8	0	0	13.8	2	2	0	0	2	طيبة	الأقصر
Matrouh	tourist villages	3.7	3.7	0	0	3.7	2	2	0	0	2	القرى السياحية	مطروح

(1) Quantity of water produced = Quantity of water sold

(١) كمية المياه المنتجة = كمية المياه المباعة

جدول ٢١ - عدد محطات وكمية المياه السطحية المنتجة التابعة

لهيئة المجتمعات العمرانية الجديدة عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table 21 - Number of Stations and Quantity of Surface Water Produced by the New Urban Communities Authority in 2020/2021

Qty:Mil.m3

الكمية بالمليون م٣

Item city	كمية المياه السطحية المنتجة Quantity of surface water produced	عدد المحطات السطحية Number of Surface Stations	البيان المدينة
Total	1918	29	الاجمالى
Tenth of Ramadan	445.7	3	العاشر من رمضان
Sadat	40.1	1	السادات
6 October	243.8	2	٦ أكتوبر
New Burj Al Arab	206.6	1	برج العرب الجديدة
New Damietta + Damietta Port Services	62.8	1	دمياط الجديدة + خدمات ميناء دمياط
New Salihia	13.1	3	الصالحية الجديدة
AL Oboor	365.0	1	العبور
New Cairo	193.4	2	القاهرة الجديدة
Cheikh Zayed	209.9	1	الشيخ زايد
New Beni Suef	42	2	بنى سويف الجديدة
New Nubaria	9.1	1	النوبارية الجديدة
New Minya	16.4	1	المنيا الجديدة
New Assiut	19	1	أسيوط الجديدة
Tebah	13.8	2	طيبة
New Sohag	12.8	1	سوهاج الجديدة
New Qena	8.8	1	قنا الجديدة
New Aswan	10.2	2	أسوان الجديدة
New Toshka	1.8	1	توشكى الجديدة
tourist villages	3.7	2	القرى السياحية

جدول ٢٢ - عدد محطات وكمية مياه الآبار المنتجة التابعة لهيئة المجتمعات
العمرانية الجديدة عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

**Table 22- Number of stations and quantity of water wells produced
of the new Urban Communities Authority in 2020/2021**

Qty:Mil.m3

الكمية بالمليون م٣

Item city	كمية مياه الآبار المنتجة Quantity of Well Water Produced	عدد محطات الآبار Number of Well stations	البيان المدينة
Total	68.3	10	الإجمالي
Tenth of Ramadan	7.3	1	العاشر من رمضان
Sadat	31.4	2	السادات
New Salihia	4.4	2	الصالحية الجديدة
AL Oboor	13.9	1	العبور
New Minya	3.6	1	المنيا الجديدة
New Assiut	3.7	1	أسيوط الجديدة
New Sohag	2.2	1	سوهاج الجديدة
New Aswan	1.8	1	أسوان الجديدة

جدول ٢٣ - عدد المحطات وكمية مياه التحلية التابعة لهيئة المجتمعات

العمرانية الجديدة عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 23 -Number of stations and quantity of desalinated water
of the new Urban Communities Authority in 2020/2021**

Qty:Mil.m3 Item city	كمية مياه التحلية المنتجة Quantity of desalination water produced	عدد محطات التحلية Number of Desalination stations	البيان المدينة
Total	0.4	1	الإجمالي
New Mansoura	0.4	1	المنصورة الجديدة

الفصل الرابع

محطات الصرف الصحي التابعة

للمشركة القابضة بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Chapter Four

Sewage stations of the holding company

In the governorates

In 2020/2021

جدول ٢٤ - عدد محطات الصرف الصحي و القدرة التصميمية و كمية الصرف المعالج والجمع
بالمحافظات عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

Table24- Number of sewage stations, design capacity and the amount
Of treated and Collective sewage in governorates
In 2020/2021

Capacity: 000 m3 / day

القدرة: بالالف م٣/ يوم

Qty:Mil.m3

الكمية : بالمليون م٣

Item Governorates	كمية الصرف المجموع Sewage Collective Quantity	كمية الصرف المعالج Sewage treatment Quantity	القدرة التصميمية للصرف المعالج Design Capacity of Sewage treatment	عدد محطات الصرف المعالج Station Number of Sewage	البيان المحافظات
Total	5403.1	4534.7	14089	440	الإجمالي
Cairo	1500.8	1391.3	4250.0	4	القاهرة
Alexandria	669.1	507.16	1696.1	19	الإسكندرية
Port Said	84.6	81.2	284.1	7	بورسعيد
Suez	69.6	66.8	138.0	2	السويس
Damietta	88.2	84.4	269.1	26	دمياط
Dakahlia	320.4	203.74	676.5	50	الدقهلية
Sharkia	251.4	132.0	503.2	36	الشرقية
Kalyoubia	151.8	110.2	396.6	21	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	98.5	96.4	305.3	23	كفر الشيخ
Gharbia	222.5	185.1	619.0	39	الغربية
Menoufia	124.5	105.9	403.5	23	المنوفية
Behera	162.4	152.5	402.4	32	البحيرة
Ismailia	93.9	90.2	237.7	7	الإسماعيلية
Giza	932.7	792.8	1580.0	5	الجيزة
Beni Suef	67.9	67.9	239.5	16	بنى سويف
Fayoum	106.5	79.9	270.9	26	الفيوم
Menia	62.5	55.5	234.6	13	المنيا
Asyout	56.3	56.3	271.5	8	أسيوط
Suhag	66.2	57.2	332.5	9	سوهاج
Qena	51.1	51.1	222.5	10	قنا
Aswan	85.5	69.6	200.7	17	أسوان
Luxor	30.1	30.1	93.0	5	الأقصر
Red Sea	14.7	14.7	154.0	4	البحر الاحمر
Elwadi ElGidid	34.1	34.1	87.0	21	الوادي الجديد
Matrouh	7.2	7.2	60.0	1	مطروح
North Sinai	1.9	0.4	82.1	5	شمال سيناء
South Sinai	48.7	11.0	79.2	11	جنوب سيناء

جدول ٢٥ - عدد محطات الصرف الصحي (رفع فرعية) وكمية التصرف الفعلى

بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 25- Number of sewage stations (sub-lift) and the amount
Of actual disposal in the governorates
In 2020/2021**

Qty:Mil.m3

الكمية : بالمليون م٣

Item Governorates	كمية التصرف الفعلى Actual sewage Quantity	عدد محطات الرفع الفرعية Number of sub-lift stations	البيان المحافظات
Total	4162.9	1429	الإجمالى
Cairo	2209.2	92	القاهرة
Alexandria	372.9	130	الإسكندرية
Port Said	69.0	13	بورسعيد
Suez	107.9	26	السويس
Damietta	128.8	62	دمياط
Dakahlia	123.0	101	الدقهلية
Sharkia	60.4	83	الشرقية
Kalyoubia	74.0	87	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	22.2	58	كفر الشيخ
Gharbia	73.2	139	الغربية
Menoufia	112.4	93	المنوفية
Behera	47.9	86	البحيرة
Ismailia	104.7	45	الإسماعيلية
Giza	347.6	52	الجيزة
Beni Suef	19.2	35	بنى سويف
Menia	43.0	45	المنيا
Asyout	55.1	31	أسيوط
Suhag	48.0	52	سوهاج
Qena	25.3	29	قنا
Aswan	36.3	26	أسوان
Luxor	21.8	21	الأقصر
Red Sea	19.5	12	البحر الاحمر
Elwadi ElGidid	13.8	10	الوادى الجديد
Matrouh	8.0	7	مطروح
North Sinai	10.2	53	شمال سيناء
South Sinai	9.5	41	جنوب سيناء

جدول ٢٦ - عدد محطات الصرف الصحي (رفع رئيسية) وكمية التصريف الفعلي

بالحفاظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 26- Number of sewage stations (major lifting) and the amount
Of actual disposal in the governorates**

In 2020/2021

Qty:Mil.m3			الكمية : بالمليون م٣
Governorates	كمية التصريف الفعلي Actual sewage Quantity	عدد محطات الرفع الرئيسية Number of major lifting stations	البيان الحافظات
Total	5403.1	1632	الإجمالي
Cairo	1500.8	9	القاهرة
Alexandria	669.1	47	الإسكندرية
Port Said	84.6	16	بورسعيد
Suez	69.6	3	السويس
Damietta	88.2	65	دمياط
Dakahlia	320.4	587	الدقهلية
Sharkia	251.4	130	الشرقية
Kalyoubia	151.8	80	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	98.5	81	كفر الشيخ
Gharbia	222.5	130	الغربية
Menoufia	124.5	92	المنوفية
Behera	162.4	86	البحيرة
Ismailia	93.9	15	الإسماعيلية
Giza	932.7	24	الجيزة
Beni Suef	67.9	45	بنى سويف
Fayoum	106.5	58	الفيوم
Menia	62.5	30	المنيا
Asyout	56.3	14	أسيوط
Suhag	66.2	21	سوهاج
Qena	51.1	17	قنا
Aswan	85.5	24	أسوان
Luxor	30.1	8	الأقصر
Red Sea	14.7	8	البحر الاحمر
Elwadi ElGidid	34.1	20	الوادى الجديد
Matrouh	7.2	3	مطروح
North Sinai	1.9	5	شمال سيناء
South Sinai	48.7	14	جنوب سيناء

جدول ٢٧- نسبة كمية الصرف المعالج الى كمية الصرف المجموع

بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 27 - Ratio of the amount of Sewage treatment Quantity to the amount
Of Collective sewage Quantity in governorates
In 2020/2021**

Qty:Mil.m3

الكمية : بالمليون م٣

Item Governorates	كمية المعالج / المجموع % treatment Quantity/Collective Quantity %	كمية الصرف المعالج Sewage treatment Quantity	كمية الصرف المجموع Collective sewage Quantity	البيان المحافظات
Total	83.9	4534.7	5403.1	الإجمالي
Cairo	92.7	1391.3	1500.8	القاهرة
Alexandria	75.8	507.16	669.1	الإسكندرية
Port Said	96.0	81.2	84.6	بورسعيد
Suez	96.0	66.8	69.6	السويس
Damietta	95.7	84.4	88.2	دمياط
Dakahlia	63.6	203.74	320.4	الدقهلية
Sharkia	52.5	132.0	251.4	الشرقية
Kalyoubia	72.6	110.2	151.8	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	97.9	96.4	98.5	كفر الشيخ
Gharbia	83.2	185.1	222.5	الغربية
Menoufia	85.1	105.9	124.5	المنوفية
Behera	93.9	152.5	162.4	البحيرة
Ismailia	96.1	90.2	93.9	الإسماعيلية
Giza	85.0	792.8	932.7	الجيزة
Beni Suef	100.0	67.9	67.9	بنى سويف
Fayoum	75.0	79.9	106.5	الفيوم
Menia	88.8	55.5	62.5	المنيا
Asyout	100.0	56.3	56.3	أسيوط
Suhag	86.4	57.2	66.2	سوهاج
Qena	100.0	51.1	51.1	قنا
Aswan	81.4	69.6	85.5	أسوان
Luxor	100.0	30.1	30.1	الأقصر
Red Sea	100.0	14.7	14.7	البحر الاحمر
Elwadi ElGidid	100.0	34.1	34.1	الوادي الجديد
Matrouh	100.0	7.2	7.2	مطروح
North Sinai	21.1	0.4	1.9	شمال سيناء
South Sinai	22.6	11.0	48.7	جنوب سيناء

جدول ٢٨ - عدد محطات المعالجة التقليدية للصرف الصحي وكمية الصرف المعالج

بالمحافظات عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

**Table 28- Number of conventional treatment stations for sewage and
Quantity of sewage treatment in the governorates
In 2020/2021**

Capacity: 000 m3 \day

القدرة : بالالف م٣/يوم

Qty:Mil.m3

الكمية : بالمليون م٣

Item Governorates	كمية الصرف المعالج (معالجة التقليدية) Quantity of Sewage Treatment for (conventional treatment)	القدرة التصميمية Design Capacity	عدد المحطات المعالجة التقليدية Number of conventional treatment Stations	البيان المحافظات
Total	4532.83	14083.8	436	الإجمالي
Cairo	1391.3	4250.0	4	القاهرة
Alexandria	507.13	1696.0	18	الإسكندرية
Port Said	81.2	284.1	7	بورسعيد
Suez	66.8	138.0	2	السويس
Damietta	83.8	267.5	24	دمياط
Dakahlia	202.5	673.0	49	الدقهلية
Sharkia	132.0	503.2	36	الشرقية
Kalyoubia	110.2	396.6	21	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	96.4	305.3	23	كفر الشيخ
Gharbia	185.1	619.0	39	الغربية
Menoufia	105.9	403.5	23	المنوفية
Behera	152.5	402.4	32	البحيرة
Ismailia	90.2	237.7	7	الإسماعيلية
Giza	792.8	1580.0	5	الجيزة
Beni Suef	67.9	239.5	16	بنى سويف
Fayoum	79.9	270.9	26	الفيوم
Menia	55.5	234.6	13	المنيا
Asyout	56.3	271.5	8	أسيوط
Suhag	57.2	332.5	9	سوهاج
Qena	51.1	222.5	10	قنا
Aswan	69.6	200.7	17	أسوان
Luxor	30.1	93.0	5	الأقصر
Red Sea	14.7	154.0	4	البحر الاحمر
Elwadi El Gidid	34.1	87.0	21	الوادى الجديد
Matrouh	7.2	60.0	1	مطروح
North Sinai	0.4	82.1	5	شمال سيناء
South Sinai	11.0	79.2	11	جنوب سيناء

جدول ٢٩ - إجمالي عدد محطات المعالجة المدمجة للصرف الصحي وكمية الصرف المعالج

بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 29- Total combined treatment stations for sewage and
Quantity of sewage treatment in governorates
In 2020/2021**

Capacity: 000 m3\day

القدرة : بالالف م٣/ يوم

Qty:Mil.m3

الكمية : بالمليون م٣

Item Gavernorates	كمية الصرف المعالج (معالجة المدمجة) Quantity of Sewage treatment for (combined treatment)	القدرة التصميمية Design Capacity	عدد محطات المعالجة المدمجة Number of combined treatment stations	البيان المحافظات
Total	1.87	5.2	4	الإجمالي
Alexandria	0.03	0.1	1	الإسكندرية
Damietta	0.60	1.6	2	دمياط
Dakahlia	1.24	3.5	1	الدقهلية

جدول ٣٠ - اجمالي كمية مياه الصرف الصحي طبقاً لنوع المعالجة بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠
(كمية المياه المعالجة بالمحطات التقليدية والمدمجة)

**Table 30 - Total Quantity of sewage according to the Type of Treatment
in the governorates in 2020/2021
(Quantity of treated water in conventional and integrated stations)**

Qty:Mil.m3					الكمية : بالمليون م٣
Item Governorates	كمية مياه الصرف الصحي طبقاً لنوع المعالجة Quantity of sewage according to the type of treatment				البيان
	الإجمالي Total	المعالجة الثلاثية Triple therapy	المعالجة الثنائية Binary treatment	المعالجة الأولية Primary treatment	المحافظات
Total	4534.7	70.4	3612.12	852.18	الإجمالي
Cairo	1391.3	0.0	1391.3	0.0	القاهرة
Alexandria	507.16	0.0	360.48	146.68	الإسكندرية
Port Said	81.2	0.0	81.2	0.0	بورسعيد
Suez	66.8	0.0	66.8	0.0	السويس
Damietta	84.4	0.2	84.2	0.0	دمياط
Dakahlia	203.74	0.0	203.74	0.0	الدقهلية
Sharkia	132.0	0.0	132.0	0.0	الشرقية
Kalyoubia	110.2	0.0	110.2	0.0	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	96.4	0.0	96.4	0.0	كفر الشيخ
Gharbia	185.1	0.0	185.1	0.0	الغربية
Menoufia	105.9	0.0	105.9	0.0	المنوفية
Behera	152.5	0.0	152.5	0.0	البحيرة
Ismailia	90.2	0.0	90.2	0.0	الإسماعيلية
Giza	792.8	0.0	159.5	633.3	الجيزة
Beni Suef	67.9	0.0	67.9	0.0	بنى سويف
Fayoum	79.9	0.0	79.9	0.0	الفيوم
Menia	55.5	0.2	55.3	0.0	المنيا
Asyout	56.3	30.0	23.2	3.1	أسيوط
Suhag	57.2	0.1	57.1	0.0	سوهاج
Qena	51.1	0.0	51.1	0.0	قنا
Aswan	69.6	33.5	10.4	25.7	أسوان
Luxor	30.1	0.0	30.1	0.0	الأقصر
Red Sea	14.7	6.3	4.8	3.6	البحر الأحمر
Elwadi ElGidid	34.1	0.0	0.0	34.1	الوادى الجديد
Matrouh	7.2	0.0	7.2	0.0	مطروح
North Sinai	0.4	0.1	0.0	0.3	شمال سيناء
South Sinai	11.0	0.0	5.6	5.4	جنوب سيناء

جدول ٣١ - أطوال شبكات الانحدار وخطوط الطرد و عدد الاشتراكات للصرف الصحي

بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 31- Lengths of regression networks and expulsion Lines and
Number of swage subscribers for sewage in governorates
In 2020/2021**

length: KM				الطول : بالكم
Item Governorates	عدد اشتراكات الصرف الصحي Number of Swage Subscribers	أطوال خطوط الطرد Lengths of expulsion lines	أطوال شبكات الإنحدار Lengths of regression networks	البيان المحافظات
Total	8862276	6904	44143	الإجمالي
Cairo	746748	219	5059	القاهرة
Alexandria	1951913	306	3633	الإسكندرية
Port Said	1412	577	69	بورسعيد
Suez	16459	94	412	السويس
Damietta	237833	163	559	دمياط
Dakahlia	1010710	771	3760	الدقهلية
Sharkia	464291	355	2239	الشرقية
Kalyoubia	425984	408	2427	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	216680	555	3529	كفر الشيخ
Gharbia	737933	462	3819	الغربية
Menoufia	517247	309	2628	المنوفية
Behera	346131	409	2243	البحيرة
Ismailia	43772	131	1027	الإسماعيلية
Giza	576820	272	4388	الجيزة
Beni Suef	218507	238	1059	بنى سويف
Fayoum	251557	216	1086	الفيوم
Menia	200596	181	872	المنيا
Asyout	127940	120	423	أسيوط
Suhag	258475	206	694	سوهاج
Qena	88381	169	512	قنا
Aswan	161232	129	1290	أسوان
Luxor	64285	121	367	الأقصر
Red Sea	43678	85	404	البحر الاحمر
Elwadi El Gidid	50490	52	537	الوادي الجديد
Matrouh	22080	63	125	مطروح
North Sinai	43995	115	473	شمال سيناء
South Sinai	37127	178	509	جنوب سيناء

الفصل الخامس

محطات الصرف الصحي التابعة لهيئة

المجتمعات العمرانية الجديدة عام

٢٠٢١/٢٠٢٠

Chapter five

Sewage stations of the authority

New urban communities

In 2020/2021

جدول ٣٢ - عدد محطات وكمية مياه الصرف المعالج التابعة لهئية المجتمعات العمرانية الجديدة عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

Table 32 - Number of Stations and quantity of sewage treatment
Of the New Urban Communities Authority
In 2020/2021

Qty:Mil.m3

الكمية بالمليون م٣

Governorates	Item City	إجمالي كمية الصرف المعالج Total Sewage Treatment Quantity		إجمالي عدد المحطات Total Number of Stations		كمية مياه الصرف المعالج ^(١) Sewage treatment Quantity ⁽¹⁾		عدد محطات الصرف المعالج The number of treated sewage stations		البيان المدينة	المحافظات
		بالحفاظة In The Governorate	بالمدينة In The City	بالحفاظة In The Governorate	بالمدينة In The City	معالجة ثلاثية Triple treatment	معالجة ثنائية Binary treatment	ثلاثي triple	ثنائي dual		
	Total	698.9	698.9	35	35	511.4	187.5	22	13	الإجمالي	
Cairo	15 May		10.9		1	10.9	0	1	0	١٥ مايو	القاهرة
	New Cairo	185.1	127.8	8	4	122.3	5.5	3	1	القاهرة الجديدة	
	Badr		14.6		1	0	14.6	0	1	بدر	
	AL Shorouk		31.8		2	31.8	0	2	0	الشروق	
Alexandria	New Burj Al Arab	58.8	58.8	2	2	42	16.8	1	1	برج العرب الجديدة	الإسكندرية
Suez	North Gulf of Suez	19	19	1	1	19	0	1	0	شمال خليج السويس	السويس
Damietta	New Damietta + Damietta Port Services	18.3	18.3	1	1	18.3	0	1	0	دمياط الجديدة + خدمات ميناء دمياط	دمياط
Sharkia	New Salihia	256.5	9.8	6	1	9.8	0	1	0	الصالحية الجديدة	الشرقية
	Tenth of Ramadan		246.7		5	140.9	105.8	2	3	العاشر من رمضان	
Menoufia	Sadat	21.9	21.9	2	2	0	21.9	0	2	السادات	المنوفية
Behera	New Nubaria	2.5	2.5	1	1	2.5	0	1	0	النوبارية الجديدة	البحيرة
Giza	6 October	96.7	54.7	3	1	54.7	0	1	0	٦ أكتوبر	الجيزة
	Hadaiyq Ocober		42		2	36.5	5.5	1	1	حدائق أكتوبر	
Beni Suef	New Beni Suef	9.5	9.5	1	1	9.5	0	1	0	بنى سويف الجديدة	بنى سويف
Fayoum	New Fayoum	5.5	5.5	1	1	0	5.5	0	1	القيوم الجديدة	القيوم
Menia	New Minya	3.5	3.5	1	1	0	3.5	0	1	المنيا الجديدة	المنيا
Aswan	New Aswan		6.6		1	0	6.6	0	1	أسوان الجديدة	أسوان
	New Toshka	8.4	1.8	2	1	0	1.8	0	1	توشكى الجديدة	
Luxor	Tebah	5.1	5.1	2	2	5.1	0	2	0	طيبة	الأقصر
Matrouh	Tourist villages	8.1	8.1	4	4	8.1	0	4	0	القرى السياحية	مطروح

Amount of treated sewage = Amount of accumulated drainage (1)

(١) كمية الصرف المعالج = كمية الصرف المجموع

الفصل السادس

مؤشرات التنمية المستدامة ٢٠٣٠

Chapter 6

Sustainable Development

Indicators2030

المؤشرات
Indicators

6-3-1 Proportion of wastewater safely treated.

٦-٣-١ نسبة مياه الصرف الصحي المعالج بطريقة آمنة

جدول ٣٣ - نسبة الصرف الصحي المعالج إلى إجمالي كمية الصرف الصحي على مستوى الجمهورية
أعوام (٢٠١٩/٢٠١٨ - ٢٠٢١/٢٠٢٠)

**Table 33 - Percentage of treated sewage to the total amount of Sewage at the level of the Republic
in (2018/2019 - 2020/2021)**

Qty:Mil. m3		الكمية : بالمليون م٣	
Item	المعالج /الاجمالي %	على مستوى الجمهورية at the level of the Republic	
		إجمالي كمية الصرف الصحي Total amount of Sewage at the level of the Republic	كمية الصرف المعالج Quantity of treated sewage
Years	Treated\Total %		
2020/2021	85.8	6102	5233.6
2019/2020	74.3	6909.7	5135.3
2018/2019	74.3	6882.1	5114.8

Water Quality

جودة المياه

جدول ٣٤ - إجمالي عدد العينات المرفوعة للفحص من محطات الإنتاج

وشبكات التوزيع ونسب تطابقها أعوام (٢٠١٩/٢٠١٨ - ٢٠٢١/٢٠٢٠)

**Table 34-The Total Number of samples submitted for inspection from the production stations
distribution networks and their ratios in (2018/2019 - 2020/2021)**

Item	شبكات التوزيع Distribution networks			محطات الانتاج production stations			البيان
	نسبة التطابق % Match ratio%	عدد العينات مطابقة Number of samples not	إجمالي عدد العينات المرفوعة للفحص Total number of samples	نسبة التطابق % Match ratio%	عدد العينات مطابقة Number of samples	إجمالي عدد العينات المرفوعة للفحص Total number of samples	
Years							السنوات
2020/2021	97.2	1157946	1191826	99.3	2882120	2902348	٢٠٢١/٢٠٢٠
2019/2020	97.1	1146856	1181604	98.5	2664322	2705559	٢٠٢٠/٢٠١٩
2018/2019	96.3	963260	1000728	97.9	2493743	2547546	٢٠١٩/٢٠١٨

الفصل السابع

الجداول المالية التابعة للشركة القابضة بالمحافظات

عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Chapter Seven

**The financial tables of the Holding Company
in the Governorates**

In 2020/2021

جدول ٣٥ - عدد العاملين طبقاً للمهنة بشركات المياه والصرف الصحي بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table 35- Number of Employees according to Profession in Water and sewage Companies
in Governorates 2020/2021

Item Governorates	إجمالي عدد العاملين Total number of employees	العاملين المؤقتين Temporary workers	وظائف أخرى Other Jobs	عمال تشغيل وخدمات فنية Operators and technical services	اداريون وكتبة Administrators and clerks	مشرفون على الانتاج وملاحظون Production Supervisors and observers	اخصائيون وفنيون Specialists and technicians	مديرون Managers	البيان المحافظات
Total	183102	44777	7426	45155	21591	47269	15778	1106	الإجمالي
Cairo	23555	4144	1184	8581	3315	4374	1848	109	القاهرة
Alexandria	14639	1812	940	4976	2316	2667	1791	137	الاسكندرية
Damietta	3286	205	168	818	466	1103	480	46	دمياط
Dakahlia	12926	4057	405	3172	1008	3557	663	64	الدقهلية
Sharkia	10941	3410	267	2323	1344	2749	797	51	الشرقية
Kalyoubia	9190	3447	212	1927	760	2070	731	43	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	5553	1656	336	999	734	1445	340	43	كفر الشيخ
Gharbia	9214	3138	189	1688	738	2967	469	25	الغربية
Menoufia	11586	4380	345	1569	1044	3460	743	45	المنوفية
Behera	10530	2267	418	2718	1542	2662	887	36	البحيرة
Canal governorates	4473	1155	200	925	428	1350	390	25	محافظات القناة
Giza	12243	2491	702	3577	1967	2095	1331	80	الجيزة
Beni Suef	4837	1060	286	1175	270	1603	400	43	بنى سويف
Fayoum	5782	1549	110	1481	880	1319	410	33	الفيوم
Menia	6009	1374	222	1102	523	2194	544	50	المنيا
Elwadi ElGidid & Asyout	7715	1949	271	1249	1315	2164	699	68	اسيوط والوادى الجديد
Suhag	9341	2821	244	2428	792	2150	860	46	سوهاج
Qena	5668	1352	181	1062	622	1856	547	48	قنا
Aswan	4335	794	177	892	457	1698	288	29	اسوان
Luxor	1960	17	114	339	295	902	262	31	الاقصر
Red Sea	2049	268	145	388	189	702	342	15	البحر الاحمر
Matrouh	3678	844	113	1000	307	902	495	17	مطروح
Sinai (South & North)	3592	587	197	766	279	1280	461	22	سيناء (شمال وجنوب)

جدول ٣٦- اجمالي الاجور النقدية والتأمينات الاجتماعية والمزايا العينية للعاملين بشركات المياه والصرف الصحي بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table 36- Total cash wages and social insurance and in-kind benefits for employees in water and sewage companies in governorates 2020/2021

Value: Mil. L.E.

القيمة بالمليون جنيه

Item Governorates	إجمالي الاجور النقدية والتأمينات الاجتماعية والمزايا العينية Total cash wages, Social insurances and in-kind benefits	المزايا العينية In-kind benefits	إجمالي الاجور النقدية والتأمينات الاجتماعية Total cash wages and social insurance			البيان المحافظات
			الاجور النقدية	التأمينات الاجتماعية	الجملة	
			Cash wages	Social insurances	Total	
Total	10500	131	9123	1246	10369	الإجمالي
Cairo	2081	53	1810	218	2028	القاهرة
Alexandria	1268	23	1109	136	1245	الاسكندرية
Damietta	203	3	173	27	200	دمياط
Dakahlia	613	=	546	67	613	الدقهلية
Sharkia	409	2	370	37	407	الشرقية
Kalyoubia	361	=	313	48	361	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	282	=	246	36	282	كفر الشيخ
Gharbia	456	=	402	54	456	الغربية
Menoufia	379	0	328	51	379	المنوفية
Behera	504	5	429	70	499	البحيرة
Canal governorates	210	=	181	29	210	محافظات القناة
Giza	945	39	801	105	906	الجيزة
Beni Suef	236	1	200	35	235	بنى سويف
Fayoum	248	2	213	33	246	الفيوم
Menia	279	2	244	33	277	المنيا
& Elwadi ElGidid Asyout	349	0	299	50	349	اسيوط والوادى الجديد
Suhag	401	=	344	57	401	سوهاج
Qena	257	0	224	33	257	قنا
Aswan	239	=	212	27	239	اسوان
Luxor	157	1	137	19	156	الاقصر
Red Sea	114	=	100	14	114	البحر الاحمر
Matrouh	230	=	200	30	230	مطروح
Sinai (South & North)	279	=	242	37	279	سيناء (شمال وجنوب)

(=) Value less than 0.5 million pounds

(=) القيمة أقل من ٠,٥ مليون جنيه

جدول ٣٧ - إجمالي الأصول والالتزامات بشركات المياه والصرف الصحي بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table 37- Total Assets and commitments of Water and sewage Companies in Governorates 2020/2021

Value: Mil. L.E.					القيمة بالمليون جنيه
Item	الالتزامات المتداولة	الالتزامات غير المتداولة	الأصول المتداولة	الأصول غير المتداولة	البيان
Governorates	Current commitments	Non-current commitments	current assets	Non-current assets	المحافظات
Total	59136	30376	47478	103593	الإجمالي
Cairo	14524	3050	16971	11811	القاهرة
Alexandria	7018	1105	7269	5116	الاسكندرية
Damietta	728	394	800	1481	دمياط
Dakahlia	1716	3575	1460	7400	الدقهلية
Sharkia	2094	4319	1425	6873	الشرقية
Kalyoubia	1427	2694	977	5736	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	2104	348	502	4225	كفر الشيخ
Gharbia	1364	2060	1628	4947	الغربية
Menoufia	1245	486	622	3945	المنوفية
Behera	2946	419	844	5390	البحيرة
Canal governorates	1666	1268	874	5002	محافظات القناة
Giza	4290	416	5606	4775	الجيزة
Beni Suef	1273	251	442	2567	بنى سويف
Fayoum	1303	888	721	3000	الفيوم
Menia	1265	407	958	3097	المنيا
Elwadi ElGidid & Asyout	3162	1820	1238	6063	اسيوط والوادى الجديد
Suhag	2460	1203	884	5009	سوهاج
Qena	2526	842	1031	3937	قنا
Aswan	1282	600	676	1412	اسوان
Luxor	984	473	377	2154	الاقصر
Red Sea	969	2303	452	3917	البحر الاحمر
Matrouh	1419	1147	912	3267	مطروح
Sinai (South & North)	1371	308	809	2469	سيناء (شمال وجنوب)

Table 38- Total revenue of Water and Sewage

Companies in Governorates 2020/2021

Value: Mil. L.E.

القيمة بالمليون جنيه

Item	إجمالي الإيرادات	إيرادات وارباح اخرى	ايرادات واستثمارات وفوائد	منح واعانات	ايرادات النشاط الجارى	البيان
Governorates	Total revenue	Other income and profits	Income, investmen ts and benefits	Grants and subsidies	Revenue from current activity	المحافظات
Total	25574	1552	631	888	22503	الإجمالي
Cairo	6195	254	181	15	5745	القاهرة
Alexandria	3319	191	98	6	3024	الاسكندرية
Damietta	483	61	7	1	414	دمياط
Dakahlia	1247	62	27	16	1142	الدقهلية
Sharkia	885	36	17	25	807	الشرقية
Kalyoubia	608	32	6	17	553	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	679	127	6	9	537	كفر الشيخ
Gharbia	1384	154	74	6	1150	الغربية
Menoufia	672	20	7	4	641	المنوفية
Behera	1032	11	13	37	971	البحيرة
Canal governorates	556	43	11	67	435	محافظات القناة
Giza	2829	127	74	5	2623	الجيزة
Beni Suef	480	31	8	13	428	بنى سويف
Fayoum	572	58	7	16	491	الفيوم
Menia	654	58	18	6	572	المنيا
Elwadi ElGidid & Asyout	705	52	13	96	544	اسيوط والوادى الجديد
Suhag	705	69	34	5	597	سوهاج
Qena	399	18	3	24	354	قنا
Aswan	348	10	3	75	260	اسوان
Luxor	209	16	10	29	154	الاقصر
Red Sea	491	22	8	131	330	البحر الاحمر
Matrouh	638	39	2	140	457	مطروح
Sinai (South & North)	484	61	4	145	274	سيناء (شمال وجنوب)

جدول ٣٩ - القيمة المضافة بشركات المياه والصرف الصحي بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 39- Value added of water and sewage companies
in governorates in 2020/2021**

Value: Mil. L.E.

القيمة بالمليون جنيه

Item Governorates	القيمة المضافة الصافية Net Value added	الإهلاك والإستهلاك Depreciation and Consumption	القيمة المضافة الإجمالية Total value added	تكلفة السلع والخدمات بدون ضرائب ورسوم Cost of goods and services excluding taxes and fees	الإنتاج الإجمالي بتكلفة عوامل الإنتاج Total production with production factors cost	البيان المحافظات
Total	6737	4826	11563	10596	22159	الإجمالي
Cairo	2527	670	3197	2432	5629	القاهرة
Alexandria	1264	303	1567	1284	2851	الاسكندرية
Damietta	117	75	192	209	401	دمياط
Dakahlia	397	198	595	538	1133	الدقهلية
Sharkia	250	167	417	372	789	الشرقية
Kalyoubia	(21)	285	264	251	515	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	(22)	155	133	395	528	كفر الشيخ
Gharbia	546	228	774	327	1101	الغربية
Menoufia	174	203	377	245	622	المنوفية
Behera	338	204	542	406	948	البحيرة
Canal Governorates	(158)	271	113	285	398	محافظات القناة
Giza	1097	323	1420	995	2415	الجيزة
Beni Suef	107	127	234	189	423	بنى سويف
Fayoum	76	137	213	281	494	الفيوم
Menia	141	148	289	247	536	المنيا
Elwadi ElGidid & Asyout	119	208	327	273	600	اسيوط والوادي الجديد
Suhag	121	194	315	261	576	سوهاج
Qena	(4)	150	146	219	365	قنا
Aswan	61	58	119	209	328	اسوان
Luxor	(63)	96	33	140	173	الاقصر
Red Sea	(184)	196	12	442	454	البحر الاحمر
Matrouh	(5)	210	205	290	495	مطروح
Sinai (South & North)	(141)	220	79	306	385	سيناء (شمال و جنوب)

جدول ٤٠ - المشروعات تحت التنفيذ بشركات المياه والصرف الصحي

بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Table-40 Under implementation water and sewage companies Projects
in governorates 2020/2021

Value: Mil. L.E.					القيمة بالمليون جنيه
Item	الإجمالي	مخزون تكوين سلعي	إنفاق استثماري	تكوين استثماري	البيان
Governorates	Total	Commodity formation Stock	Investment spending	Investment formation	المحافظات
Total	21139	202	3187	17750	الإجمالي
Cairo	2013	0	157	1856	القاهرة
Alexandria	651	0	336	315	الاسكندرية
Damietta	298	0	33	265	دمياط
Dakahlia	3012	0	442	2570	الدقهلية
Sharkia	4096	39	736	3321	الشرقية
Kalyoubia	214	0	17	197	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	1009	13	180	816	كفر الشيخ
Gharbia	493	0	37	456	الغربية
Menoufia	257	0	21	236	المنوفية
Behera	2231	0	391	1840	البحيرة
Canal Governorates	164	21	3	140	محافظات القناة
Giza	440	0	13	427	الجيزة
Beni Suef	480	0	53	427	بنى سويف
Fayoum	271	0	2	269	الفيوم
Menia	69	0	0	69	المنيا
Elwadi ElGidid & Asyout	1888	85	525	1278	اسيوط والوادى الجديد
Suhag	1181	23	93	1065	سوهاج
Qena	885	0	70	815	قنا
Aswan	523	0	9	514	اسوان
Luxor	295	0	41	254	الاقصر
Red Sea	291	0	11	280	البحر الاحمر
Matrouh	62	21	14	27	مطروح
Sinai (South & North)	316	0	3	313	سيناء (شمال وجنوب)

جدول ٤١ - قيمة المخزون بشركات المياه والصرف الصحي بالمحافظات عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

**Table 41- Value of water and sewage companies stocks
in governorates 2020/2021**

Value: Mil. L.E.

القيمة بالمليون جنيه

Item	مخزون آخر المدة	مخزون أول المدة	البيان
Governorates	End of duration stock	Beginning of duration stock	المحافظات
Total	3258	3263	الاجمالى
Cairo	873	760	القاهرة
Alexandria	496	543	الاسكندرية
Damietta	79	62	دمياط
Dakahlia	161	142	الدقهلية
Sharkia	127	118	الشرقية
Kalyoubia	92	92	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	64	64	كفر الشيخ
Gharbia	86	107	الغربية
Menoufia	94	89	المنوفية
Behera	114	120	البحيرة
Canal governorates	61	62	محافظات القناة
Giza	244	241	الجيزة
Beni Suef	60	62	بنى سويف
Fayoum	56	55	الفيوم
Menia	80	103	المنيا
& Elwadi ElGidid Asyout	98	112	اسيوط والوادى الجديد
Suhag	112	102	سوهاج
Qena	50	45	قنا
Aswan	18	21	اسوان
Luxor	40	42	الاقصر
Red Sea	72	102	البحر الاحمر
Matrouh	88	95	مطروح
Sinai (South & North)	93	124	سيناء (شمال وجنوب)

جدول ٤٢ - قيمة المستلزمات السلعية والخدمات والمصروفات والتكاليف بشركات المياه والصرف الصحي
بالمحافظات عام ٢٠٢٠/٢٠٢١

Table 42- Value of commodity, service requirements, expenses and costs for water and sewage companies in governorates 2020/2021

Value: Mil. L.E.

القيمة: بالمليون جنيه

Item Governorates	الاجمالى Total	المصروفات والتكاليف Expenses and Costs	اجمالى السلعية والخدمية Total commodity and service	المستلزمات الخدمية Service Requirements	المستلزمات السلعية Commodity Requirements	البيان المحافظات
Total	40129	29534	10595	1725	8870	الإجمالى
Cairo	8263	5832	2431	504	1927	القاهرة
Alexandria	4637	3353	1284	337	947	الاسكندرية
Damietta	721	513	208	27	181	دمياط
Dakahlia	2001	1463	538	14	524	الدقهلية
Sharkia	1423	1052	371	26	345	الشرقية
Kalyoubia	1237	986	251	38	213	القليوبية
Kafr_ El Sheikh	1297	902	395	60	335	كفر الشيخ
Gharbia	1660	1333	327	55	272	الغربية
Menoufia	1137	891	246	23	223	المنوفية
Behera	1882	1477	405	19	386	البحيرة
Canal Governorates	1164	879	285	37	248	محافظات القناة
Giza	3835	2839	996	165	831	الجيزة
Beni Suef	846	656	190	22	168	بنى سويف
Fayoum	986	705	281	43	238	الفيوم
Menia	998	751	247	29	218	المنيا
Elwadi ElGidid & Asyout	1179	905	274	29	245	اسيوط والوادى الجديد
Suhag	1173	912	261	32	229	سوهاج
Qena	872	653	219	26	193	قنا
Aswan	751	542	209	27	182	اسوان
Luxor	544	404	140	44	96	الاقصر
Red Sea	1209	767	442	62	380	البحر الاحمر
Matrouh	1143	853	290	34	256	مطروح
Sinai (South & North)	1171	866	305	72	233	سيناء (شمال وجنوب)

الفصل الثامن

الجدول المالية لمحطات المياه التابعة

لهيئة قناة السويس عام ٢٠٢١/٢٠٢٠

Chapter Eight

Financial tables for Suez Canal

Water stations in 2020/2021

جدول ٤٣ - قيمة المستلزمات السلعية والخدمية والمصروفات الأخرى بمحطات المياه
التابعة لهيئة قناة السويس عام ٢٠٢٠/٢٠٢١^(١)

Table 43-Value of commodity , service and other requirements expenses
in water stations of suez canal authority 2020/2021⁽¹⁾

Value: Mil. L.E.	القيمة بالمليون جنيه	
Item	القيمة Value	البيان
Total	34.7	الإجمالي
<u>Commodity Requirements</u>		<u>المستلزمات السلعية</u>
<u>Materials</u>		<u>الخامات</u>
Shaba	5.8	شبة
Chlorine	1.9	كلور
Solid parts and materials	0	قطع غبار ومواد صلبه
Miscellaneous materials and tasks	0	مواد ومهمات متنوعة
Writing tools	0	ادوات كتابية
Fuel, oils and lubricants	=	وقود وزيتوت وشحومات
Electricity	27	كهرباء
Other	0	أخرى
Service Requirements	0	المستلزمات الخدمية
Other expenses	0	مصرفوات اخرى

(=) Value less than 0.5 million pounds

(=) القيمة أقل من ٠,٥ مليون جنيه

(1) The rest of the financial items follow
the budget of the Suez Canal Authority

(١) باقى البنود المالية يتبع ميزانية هيئة قناة السويس

الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

العنوان : ٣ طريق صلاح سالم - مدينة نصر - القاهرة - جمهورية مصر العربية
صندوق بريد : ٢٠٨٦ مدينة نصر - القاهرة
تليفون : ٢٤٠٢٣٠٣١ فاكس : ٢٤٠٢٤٠٩٩

Central Agency for Public Mobilization and Statistics

CAPMAS

Adress : 3 Salah Salem St. - Nasr City - Cairo - Egypt

P.O. Box : 2086 Nasr City - Cairo

Tel : (+20) 24023031 Fax : (+20) 24024099

الموقع الإلكتروني للجهاز : Website : <http://www.capmas.gov.eg>

البريد الإلكتروني : Email : pres_capmas@capmas.gov.eg

رقم الإيداع بدار الكتب : ٢٠١٤ / ١٨٨٩٥



الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء

مدينة نصر - ش. صلاح سالم - القاهرة - مصر

تليفون : (+202) 24023031 - صندوق بريد : 2086 - فاكس : (+202) 24024099

الموقع الإلكتروني : www.capmas.gov.eg

البريد الإلكتروني : pres_capmas@capmas.gov.eg



إدارة تصميم المطبوعات والرسم
العلاقات العامة

طبع بمطبعة الجهاز المركزي
للتعبئة العامة والإحصاء