

محافظة الإسكندرية
حي العجمي
مركز المعلومات ودعم اتخاذ القرار



نشرة المعلومات الشهرية
مارس 2023

العدد {137}

القطاعات الإحصائية



قطاع الاتصالات



قطاع مياه الشرب



قطاع الصرف الصحي



قطاع الكهرباء





تحت رعاية
اللواء / محمد طاهر الشريف
محافظ الاسكندرية

تحت إشراف
الاستاذة هدى ابو كليله
رئيس حى العجمى

مدير مركز المعلومات
الاستاذة / علا سمير محمد عونى



HAPPY

Mother's Day

رئيس حى العجمى
الاستاذة / هدى ابو كليلة

تهنئ كل امهات حى العجمى بمناسبة عيد الام
كل عام وانتم بخير



رَمَضَانَ كَرِيمًا

Ramadan Kareem
كل عام وأنتم بخير

رئيس حي العجمي
الاستاذة / هدى ابو كليلة

تهنئكم بحلول شهر رمضان المبارك
إعادة الله علينا و عليكم بالخير واليمن
والبركات

مع تحيات أسرة النشرة



قسم الإحصاء

أسامة يسرى
إيناس سراج

قسم النشر



أميرة جمال
هدى صالح

قسم البوابة



فاطمة احمد
إيناس على

قسم الدعم واتخاذ القرار



جهاد المصرى
أميرة جمال

الى اللقاء

فى العدد القادم إن شاء الله

الفهرس

6 - 1

النشاط الاعلامى

7 - 7

مشاكل الجماهير

12 - 8

قطاع الاتصالات

16-13

قطاع مياه الشرب

19 -17

قطاع الصرف الصحى

22 - 20

قطاع الكهرباء

24 -23

مطورى النظم

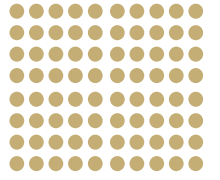
27 - 25

شخصيات

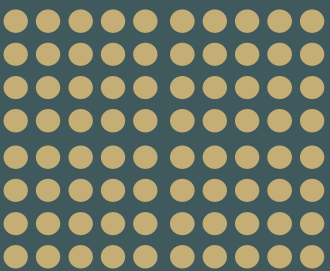
32 - 28

التوقعات المستقبلية

أخبار إعلامية



حي العجمي



لقاءات رئيس الحي

رئيس حي العجمي الاستاذة هدى ابو كليلة تلقتي بالنواب بعد أزمة طريق أم زغيو



استقبلت هدى أبو كليلة رئيس حي العجمي غرب الإسكندرية، بمكتبها بديوان عام الحي النائب أحمد خليل خيرالله وعدد من ممثلي مكاتب النواب النائب سعداوى راغب ضيف الله والنائب رزق راغب ضيف الله والنائب حسين رجب العقارى والمهندسة أمل محمود مدير مديرية الطرق بالإسكندرية لبحث آخر التطورات بأعمال الخطة الاستثمارية للطرق بنطاق حي العجمي، وما تم حيال أعمال إعادة الشيء لأصله وذلك بعد الأزمة التي شهدتها دوائر الدخيلة والعامرية وبرج العرب والتي يمثلها النواب ، بعد الإعلان عن رصف وسفلتت جزء من طريق ام زغيو المشترك مع حي العامرية اول والموازي لطريق اسكندرية مطروح، وقيام النائب أحمد خليل عن حزب النور بإجراء بث مباشر والاعلان عن رصف وسفلتته الطريق من الشارع، وهو ما أدى الي اندلع أزمة مع نواب مستقبل وطن وهيئات مكاتبهم ووصلت لصفحات موقع التواصل الاجتماعي فيس بوك وقدم كل فريق ما يفيد أنه سبب الرصف والسفلتته، في حين أوضحت محافظة الإسكندرية أنها خطه للدولة للرصف التدريجي للطريق وتطويره بالتزامن مع انتهاء خدمات المرافق به. يأتى ذلك في إطار الحرص علي التواصل بين نواب الشعب ورئاسة حي العجمي ومديرية الطرق لتحقيق طلبات المواطنين بقطاع الطرق. جاء ذلك في حضور حمدي بخيت مدير المرافق بحى العجمي والمهندس أحمد عبدالسلام وعدد من أعضاء هيئة مكتب النواب، وفي إطار تكليفات اللواء محمد الشريف محافظ الإسكندرية بمتابعة أعمال الخطة الاستثمارية للطرق.

مصدر الخبر: بوابة فيتو

تاريخ الخبر: 3 - 3 - 2023

حملات لإزالة الاشغالات

رئيس حي العجمي تقود حملة صباحية وأخرى مسائية لإزالة الإشغالات من شوارع الحي



في إطار تكليفات اللواء محمد الشريف محافظ الإسكندرية باستمرار حملات إزالة الإشغالات والتعديات علي حرم الطريق العام وإستمرارا لجهود حي العجمي في مكافحة ظاهرة الإشغالات وإفتراش الأرصفة قادت الأستاذة / هدى أبو كليلة رئيس حي العجمي حملة صباحية وأخرى مسائية لإزالة الإشغالات من أرصفة وشوارع الحي لتسهيل حركة المارة والسيارات وإعادة الانضباط وردع المخالفين . جاءت الحملة الصباحية بمشاركة السيد مدير إدارة إشغال الطريق واستهدفت منطقة الدخيلة والكورنيش وشارع مسجد ناجي وطريق إسكندرية مطروح وتم إزالة الإشغالات التي تعوق حركة المواطنين . كما استهدفت الحملة المسائية الشارع الجديد وشارع البيطاش وشارع السمالهيي ٢ و شارع الفردي ومنطقة بيانكي وشارع الحنفية وطريق إسكندرية مطروح وشارع الروضة الخضراء وأمام مسجد الصابرين حتي الكيلو ٢١ وتم إزالة الاشغالات والتعديات والفروشات والباعة الجائلين التي تشغل الطريق العام.



مصدر الخبر: الصفحة الرسمية - حي العجمي

تاريخ الخبر: 3 - 3 - 2023

أخبار اعلامية حي العجمى

قوافل طبية

البناء المخالف

نظم حي العجمى قافلة بالدخيلة غرب الإسكندرية للكشف على 562 حالة

حي العجمى يتصدى لأعمال البناء المخالف في مهدها وينفذ إزالة فورية بقيادة رئيس الحي.



نظم حي العجمى برئاسة الاستاذة / هدى ابو كليلية قافلة طبية شاملة بمنطقة الدخيلة لتقديم خدمات الكشف والعلاج مجانا لأهالي المنطقة بالتعاون مع مديرية الشئون الصحية والإدارات المعنية بالحي. جرى خلال القافلة الكشف على 562 حالة، عبارة عن: 125 نساء، 100 أسنان، 62 تخاطب، 155 باطنية، 85 عظام، 35 معملا. كما تم استقبال 150 طلب تكافل وكرامة، وحصر 5 متقدمين لفصول محو الأمية، وقامت وحدة تكافؤ الفرص وشئون المرأة بحصر وتسجيل ٢٢٥ سيدة لاسـتخراج بطاقات الرقم القومي. وجرى عقد ندوة إدارة مشروعك للتعريف بخدمات مشروعك بالحي والمستندات المطلوبة وبلغ عدد المتقدمين للحصول على قروض مشروعك 5 طلبات.

في إطار تكاليفات اللواء / محمد الشريف محافظ الإسكندرية بمكافحة أعمال البناء المخالف قادت الأستاذة / هدى أبو كليلية رئيس حي العجمى أعمال الإزالة الفورية لأعمال بناء مخالف لهنجر بطريق الذراع البحرى بجوار كافية زورو وكانت الاعمال عبارة عن اعمدة وكمر حديد وسقف جمالون وتم إزالة المخالفة والتحفظ علي الحديد المستخدم وجرى إتخاذ الإجراءات القانونية حيال المخالف كما تم تنفيذ إزالة فورية لأعمال بناء مخالف بشارع جمعه مفتاح غرب الهانوفيل والتحفظ علي الأسمنت المستخدم وإزالة غرفتين وسور بعرض مساحة الأرض و جاء ذلك بحضور السيد سكرتير عام الحي ورئيس وحدة الإزالة ووحدة التدخل السريع بالحي ورئيس قطاع الهانوفيل بحرى.



مصدر الخبر: بوابة الاهرام
تاريخ الخبر: 6 - 3 - 2023

مصدر الخبر: الصفحة الرسمية - حي العجمى
تاريخ الخبر: 3 - 3 - 2023

أخبار اعلامية حي العجمي

رفع كفاءة المسطحات الخضراء

زراعة 1200 شتلة بحديقة حي العجمي في الإسكندرية



واصل حي العجمي بالإسكندرية، اليوم الأحد، أعمال رفع كفاءة المسطحات الخضراء والارتقاء بالمظهر الجمالي لحدائق الحي، في إطار مبادرة 100 مليون شجرة وقالت رئيس حي العجمي الاستاذة / هدى أبو كيلة ، إن إدارة الحدائق واصلت أعمال رفع كفاءة حديقة اللوجيستي وتم تدعيم الحديقة بـ 1200 شتلة مختلفة. وأشارت رئيس الحي، إلى أن الـ 1200 شتلة موزعة كالتالي: 400 هيبسكس، 150 شيرانيا، 250 دورانت ليمون، 150 أرسين، 120 جارونيا، 130 ريو، وتركيب النجيل بأحواض الجزيرة الوسطى أمام جراج النقل العام بالبيطاش



مصدر الخبر: بوابة الاهرام

تاريخ الخبر: 19 - 3 - 2023

جوائز التميز الحكومي

حي العجمي يحصد المركز الثاني وتموين الإسكندرية الثالث في جوائز التميز الحكومي



فاز حي العجمي غرب الإسكندرية، بالمركز الثاني في جوائز التميز الحكومي، التي أعلنت اليوم في احتفال كبير بحضور رئيس الوزراء الدكتور مصطفى مدبولي وعدد من الوزراء والمحافظين والمسؤولين بالدولة وتسلم رئيس حي العجمي سابقا السيد موسى ، والذي نقل في الحركة الأخيرة، الجائزة ودرع التكريم نظرا لجهوده في الوصول لهذا المركز وتسجيل الحي برئاسته في جائزة التميز الحكومي والتي سبق أن فاز الحي بالمركز الرابع فيها العام الماضي. كما فازت مراكز الخدمات التموينية التابعة لمديرية التموين والتجارة الداخلية بقيادة المحاسب محمد سعد الله وكيل الوزارة بمركزين ضمن أحسن عشرة مراكز خدمات على مستوى الجمهورية



مصدر الخبر: بوابة فيتو

تاريخ الخبر: 14 - 3 - 2023

أخبار اعلامية حي العجمي

حملات تطهير

حملات لتطهير المساجد بحي العجمي استعدادا لشهر رمضان المبارك



قام حي العجمي غرب الإسكندرية برئاسة الاستاذة / هدى أبوكليلة بتكثيف حملات التطهير بالمساجد استعدادا لاستقبال شهر رمضان المبارك بالتوازي مع حملات تطهير المدارس والمناطق السكنية حرصاً على صحة وسلامة المواطنين. يأتي هذا في إطار تكاليفات اللواء محمد الشريف محافظ الإسكندرية باستمرار حملات التطهير بنطاق الأحياء استعدادا لشهر رمضان المبارك ولمنع تواجد أي حشرات ضارة بالمساجد وقامت إدارة التطهير تحت إشراف سكرتير عام الحي / حامد متولي ، بحملات لرش وتطهير المساجد في البيطاش:- مسجد الصالحين في شهر العسل مسجد الغفران في شارع البيطاش الرئيسي، مسجد الرحمة في شارع البيطاش الرئيسي، مسجد العرفان في شارع الحي، مسجد السيدة زينب في شارع العوضى مسجد العزيز الجليل في ش.العوضى، مسجد حسين قبضايا في شارع قبضايا. كما جرى رش وتطهير أماكن تواجد صناديق القمامة بشارع البيطاش الرئيسي وشهر العسل، رش وتطهير المنطقة المحيطة بالمدارس في شارع مكة بالبيطاش، وحملة بمنطقة وادي القمر وحملة بمنطقة المكس، ظلمبات المكس، مساكن المكس، حديقة المكس، المنطقة المحيطة بترعة الخندق بالمكس

مصدر الخبر: بوابة فيتو

تاريخ الخبر: 20 - 3 - 2023

مبادرة انتى منتجة

افتتاح معرض أنتى منتجة بديوان عام حي العجمي بالإسكندرية



افتتحت هدى أبوكليلة رئيس حي العجمي بالإسكندرية، اليوم، معرض "أنت منتجة"، بديوان عام الحي، تزامناً مع الاحتفال بيوم المرأة العالمي. وقالت رئيس الحي، إن فكرة المعرض جاءت لإتاحة الفرصة للسيدات لعرض منتجاتهن من التصنيع اليدوي والأشغال المنزلية في إطار دعم الأسر المنتجة والسيدات والشابات وأشارت إلى أنه جرى تنظيم المعرض بالتعاون بين وحدة تكافؤ الفرص بحي العجمي ونوادي المرأة بمنطقة العجمي الطبية برئاسة الدكتورة جيهان حسن مدير عام منطقة العجمي. شهد المعرض منتجات مختلفة من الأعمال اليدوية والخضروات المجهزة، ويستمر على مدار يومين.



مصدر الخبر: بوابة الاهرام

تاريخ الخبر: 20 - 3 - 2023

حملات مكبرة

افتتاحات

شدد اللواء /محمد الشريف محافظ الإسكندرية على جميع الأجهزة التنفيذية ورؤساء الأحياء على التأكد من ضبط الأسعار وتوفير كافة السلع بالأسواق



شدد اللواء محمد الشريف محافظ الإسكندرية، على جميع الأجهزة التنفيذية ورؤساء الأحياء على التأكد من ضبط الأسعار ومدى توافر كافة السلع بالأسواق ومدى صلاحيتها ومطابقتها للمواصفات، حفاظاً على الصحة العامة للمواطنين، ولضمان وصول السلع للمواطنين بالأسعار المناسبة والجودة الملائمة، حتى لا تحدث أي ممارسات احتكارية وغيرها من الممارسات السلبية والتواصل الدائم مع المواطنين وإتخاذ جميع الإجراءات القانونية تجاه من يتلاعب بالأسعار وذلك في إطار توجيهات الدكتور مصطفى مدبولي رئيس مجلس الوزراء باستمرار حملات الرقابة علي الأسواق والتأكد من ضبط الأسعار بالأسواق والتصدي لأي ممارسات لاستغلال المواطنين والتعامل بمنتهى الحسم مع أي محاولة لتعطيش الأسواق أو إخفاء السلع، مؤكدا طرح السلع التي يتم ضبطها من التجار المستغلين للمواطنين بالأسعار

العادلة التي تم التوافق عليها وتنفيذاً لذلك؛ شن حي العجمي برئاسة الاستاذة / هدى أبو كليلة حملاته للتفتيش علي المحال والمنشآت التجارية والمطاعم والمخابز شملت الذراع البحري ومنطقة الكيلو 21 مروراً بطريق إسكندرية مطروح، سوق الهانوفيل حتى البيطاش وأسفرت الحملة عن غلق وتشميع 2 منشأة وتحرير عدد 43 محضر متنوع والتحفظ علي 47 حالة إشغال متنوع وإعدام 60 كيلو مواد غذائية غير صالحة للاستهلاك الإدمي.

محافظ الإسكندرية يفتتح موقف سيرفيس الكيلو 21 بطاقة تشغيل 600 سيارة



افتتح اللواء محمد الشريف، محافظ الإسكندرية، اليوم الاثنين، أعمال تطوير ورفع كفاءة موقف سيرفيس الكيلو 21؛ ليصبح موقف لسيارات الأجرة، حيث يسع نحو 200 سيارة على الخطوط العاملة بالمواقف الداخلية، وتشمل الموقف الجديد، أبو تلات، والخطوط الخارجية، وتشمل القاهرة، الجيزة، القليوبية، المنوفية، مطروح ويتم التناوب بحيث تغادر الـ200 سيارة وتدخل 200 غيرها من على الطرق، بالإضافة إلى 200 سيارة في المواقف البديلة، لتصل الطاقة التشغيلية للموقف 600 سيارة، وذلك بتكلفة نحو 10 ملايين جنية؛ يأتي ذلك في إطار خطة المحافظة لتنظيم مواقف سيارات سرفيس غرب الإسكندرية ومنع التكدس المروري بالمنطقة وخلال الافتتاح، استمع المحافظ لشرح تفصيلي للمشروع، حيث تم تغطية سور الموقف، وإنشاء بوابة دخول وخروج للموقف، بالإضافة إلى إنشاء مسجد وتجهيزه بالكامل، وإنشاء استراحة صغيرة لانتظار الركاب بالموقف، ويجري إعادة تأهيل دورات المياه، وعمل لوحات إرشادية مضيئة وعلامات لكل الخط داخل الموقف، مشيراً إلى أنه تم التنسيق مع إدارة مرور الإسكندرية على تخطيط الموقف بالكامل، كما تم رصف أرض الموقف وتنفيذ مظلات للركاب والسيارات للحماية من أشعة الشمس والأمطار، والقيام بأعمال النظافة بالموقف من قبل إدارة الرقابة والرصد البيئي وشركة نهضة وأوضح الشريف أن عملية تطوير ورفع كفاءة موقف الكيلو 21 من شأنها حل مشكلة المواقف العشوائية التي تتسبب في التكدس المروري أسفل كوبري 21، مشيراً إلى أن الموقف لم يكن مفعول ولم يكن يتكامل التشغيل، وتم تطويره بالكامل

مصدر الخبر: بوابة الشروق

تاريخ الخبر: 20 - 3 - 2023

مصدر الخبر: محافظة الاسكندرية - الصفحة الرسمية

تاريخ الخبر: 21 - 3 - 2023

أخبار اعلامية حي العجمى

تكاليف المحافظ

افتتاحات

استجابة لشكاوى المواطنين.. رفع 100 طن تراكمات لمخلفات قمامة في العجمى

محافظة الإسكندرية تفتح معرض "أهلا رمضان" بنطاق حي العجمى



كلف اللواء محمد الشريف محافظ الإسكندرية، الأستاذة / هدى أبو كيلة رئيس حي العجمى، برفع جميع تراكمات القمامة بشارع حمادة العربي بقطاع أكتوبر، مشددا على المتابعة اليومية للتأكد من مستوى النظافة بنطاق الحي وعدم وجود أي مخلفات وذلك في استجابة سريعة لشكاوى المواطنين . وتنفيذا لتكاليف المحافظ، توجهت الأستاذة هدى أبو كيلة رئيس حي العجمى لمحل الشكوى، حيث تابعت أعمال رفع تراكمات القمامة بالكامل حيث تم رفع 100 طن تراكمات لمخلفات قمامة من شارع حمادة العربى، وذلك بالتعاون مع الرصد البيئى وشركة نهضة مصر. وقد شدد اللواء محمد الشريف محافظ الإسكندرية على رؤساء الأحياء وجميع الاجهزة التنفيذية بالمحافظة بتكثيف الحملات الدورية والمفاجئة لضبط المخالفين وإزالة الإشغالات والتعديات والباعة الجائلين والأسواق العشوائية، واتخاذ كافة الاجراءات القانونية الصارمة تجاه المخالفين .والاستجابة لمطالب المواطنين فيما يتعلق برفع اشغالات الطريق المعيقة لحركة المرور و المارة.

أناب اللواء محمد الشريف محافظ الإسكندرية سكرتير عام المحافظة اللواء خالد جمعة لافتتاح معرض " أهلا رمضان " بالبيطاش بنطاق حي العجمى، مؤكدا حرص المحافظة على إقامة المزيد من معارض أهلا رمضان على مستوى الأحياء ليستفيد منها أكبر قدر ممكن من المواطنين ما يساهم في تخفيف العبء عن كاهلهم، وذلك تنفيذا لتوجيهات الرئيس عبدالفتاح السيسي رئيس الجمهورية وتكليفات رئيس الوزراء وافتتح جمعة معرض "أهلا رمضان" بمنطقة البيطاش بجوار مسجد الحديد والصلب بنطاق حي العجمى يرافقه هدى أبو كيلة رئيس الحي وشهد المعرض توافر جميع المنتجات الغذائية والاستهلاكية كمنافذ بيع خضروات ، وياميش رمضان والبيض بأنواعه ، واللحوم طازجة ومجمدة ، ملابس ، عطارة ، كنافه وقطاييف بأسعار مخفضة عن مثيلاتها بالسوق وبجودة عالية للتخفيف عن كاهل المواطنين، يأتي ذلك في إطار افتتاح سلسلة المعارض التي افتتحتها محافظة الإسكندرية، والتي تشهد تزايد في الإقبال عليها من قبل المواطنين.



مصدر الخبر: اليوم السابع

مصدر الخبر: اليوم السابع

تاريخ الخبر: 2023 - 3 - 24

تاريخ الخبر: 2023 - 3 - 23

مشاكل الجماهير



بجى العجمى

مشاكل الجماهير

| م | رقم الشكوى وتاريخها | اسم صاحب الشكوى | مضمون الشكوى | الاجراء الذى تم فى الشكوى |
|----|--|-----------------------|---|--|
| -1 | رقم الشكوى 3485577 تاريخ الشكوى 2023-3-2 | احمد محمد فكرى | المواطن يشكو من ورشة ميكانيكا سيارات مكروباص امام المنزل مباشرة مما يسبب الضرر والازعاج والتلوث الدائم من عوادم السيارات والشحح ..الخ <u>العنوان :-</u> طريق اسكندرية مطروح ابو يوسف ش اسوان بحرى بجوار ريد نبكس | أفادت ادارة رخص المحلات : أنه تم انذار المواطن طبقا للقانون رقم 154 لسنة 2016 بتقديم طلب ترخيص او اخطار من الحى |
| -2 | رقم الشكوى 3519906 تاريخ الشكوى 2023-3-15 | احمد مصطفى عبد الرازق | المواطن يشكو أنه متضرر بسبب عدم وجود اضاءة فى بعض الاعمدة ويطلب بسرعة الرد من قبل الجهة المختصة نظرا لاهمية الامر وضروته <u>العنوان:-</u> ش حسنى مبارك متفرع من هيبه سعيد امام بنزينه اويلبيا وقهوة احمد عبد الراضى | افادت ادارة الكهرباء :- أنه تم المعاينة وتبين ان الكشاف ليد وتم تشكيل لجنة بقرار 18 لسنة 2021 برئاسة السيد مدير عام المشروعات والورش لدارسة عرض الهيئة العربية للتصنيع لعمل صيانة الكشافات الليد خارج الضمان على مستوى محافظة الاسكندرية |
| -3 | رقم الشكوى 3550268 تاريخ الشكوى 2023-3-28 | احمد محمود محمد | المواطن يشكو من ان شارع السكنى الخاص به مطبات ويريد من الجهات المختصة عمل اعادة هيكلة له بالاسفلت وسفلته. | افادت ادارة التخطيط والمتابعة:- ان 80% من شوارع العجمى ترابية وتحتاج اعتمادات مالية كبيرة حتى يتم تلبية احتياجات جميع الطلاب لذا قبل بداية كل خطة استثمارية وغالبا 6 اشهر تقريبا يتم عرض جميع الطلبات الواردة للحى حيث يتم اختيار الاولويات فى حدود الاعتماد على ان تكون الشوارع ذات كثافة سكانية عالية او محاور مرورية ومن الصعب على الادارة التنبأ بميعاد محدد لرصف اى شارع الا بعد وضعه موضع التنفيذ طبقا لما ورد |

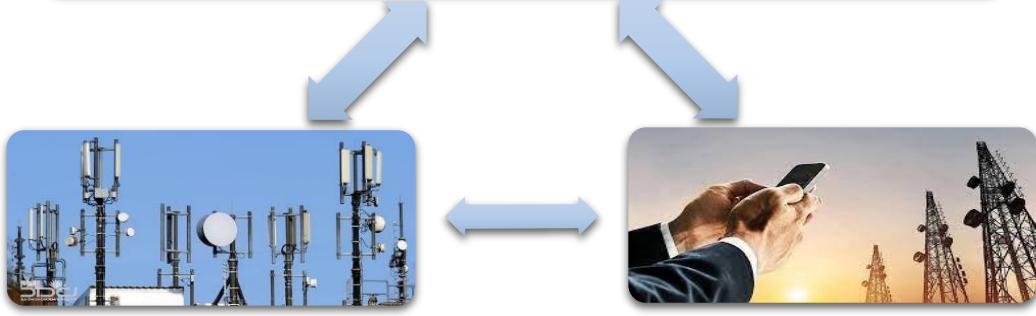
قطاعات الاحصاء



٢٠٢٣

0003 -13.04
0.0001 -50.00%
003 14.29%
-12.5

قطاع الاتصالات 2023

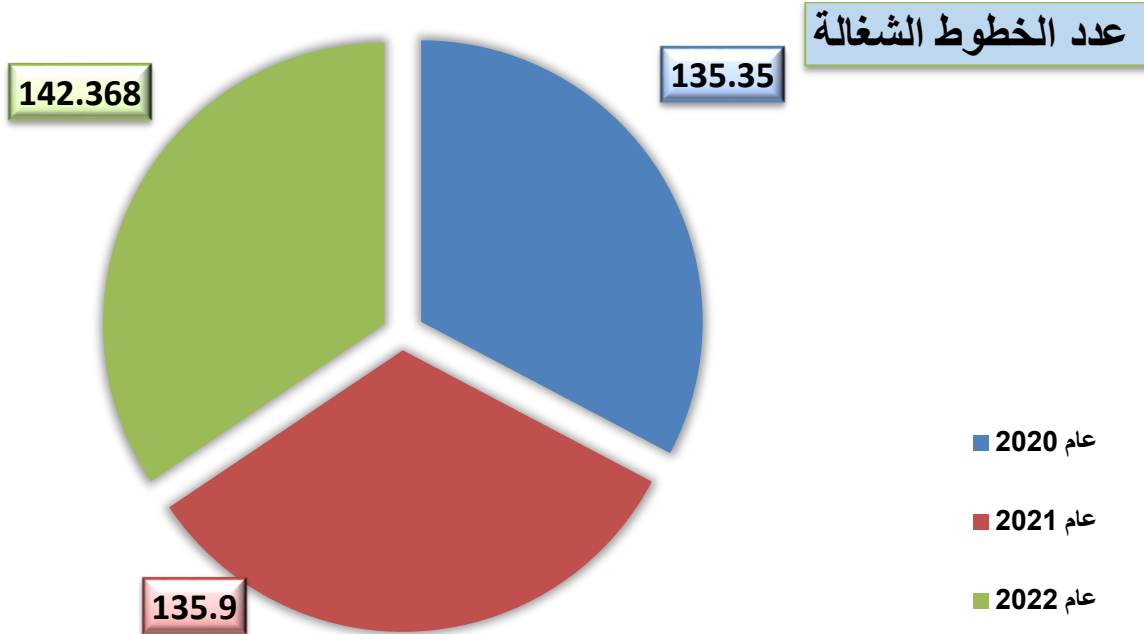


1 - تطور خدمة التليفونات بالحي

| السنة | البيان | اجمالي عدد السكان | اجمالي سعة السنترالات (خط) | اجمالي عدد المشتركين | عدد الخطوط الشغالة (خط) | نصيب السكان من الخطوط المتاحة |
|-------|--------|-------------------|------------------------------|----------------------|---------------------------|-------------------------------|
| 2020 | حضر | 632.226 | 205.230 | 135.350 | 135.350 | - |
| 2021 | حضر | 638.716 | 205.230 | 135.900 | 135.900 | - |
| 2022 | حضر | 640.076 | 194.734 | 142.368 | 142.368 | - |

تاريخ البيان :- 2023/3/21

مصدر البيان :- الشركة المصرية للاتصالات



عدد السكان عام 2022 هو 640076
 اجمالي سعة السنترالات عن عام 2022 هو 194.734
 اجمالي عدد المشتركين عن عام 2022 هو 142.368 فرد
 اجمالي عدد الخطوط الشغالة عن عام 2022 هو 142.368 خط
 نصيب السكان من الخطوط الشغالة عن عام 2022 هو 22.24% خط / فرد
 نصيب الخطوط الشغالة الى اجمالي سعة السنترال عام 2022 هو 73.11% من اجمالي سعة السنترال
 عدد السكان عام 2021 هو 638716 نسمة والخطوط الشغالة 135.900 خط
 نصيب السكان من الخطوط الشغالة عن عام 2021 هو 21.28% خط / فرد
 نسبة الخطوط الشغالة الى اجمالي سعة السنترال عام 2021 هو 66.22% من اجمالي سعة السنترال
 عدد السكان عام 2020 هو 632.226 نسمة والخطوط الشغالة هي 135.350 خط
 نصيب السكان من الخطوط الشغالة عن عام 2020 هو 21.41% خط / فرد
 نسبة الخطوط الشغالة الى اجمالي سعة السنترال عام 2020 هو 65.95% من اجمالي سعة السنترال

ملحوظة :

- تبين من بيان السنترالات ان نصيب السكان من الخطوط الشغالة عن عام 2022 بالمقارنة بالعام الماضي 2021 زاد بنسبة 0.96%
- وكذلك الخطوط الشغالة الى اجمالي سعة السنترال عن عام 2022 بالمقارنة بالعام الماضي 2021 زاد بنسبة 6.89%

المقترح

- العمل بصفة دورية على متابعة الخطوط الشغالة ورفع كفاءتها
- تقديم التسهيلات في الاشتراك لتشجيع المواطنين على الاشتراك في الخدمة

2 - توزيع مكاتب البريد بالحي عام 2022

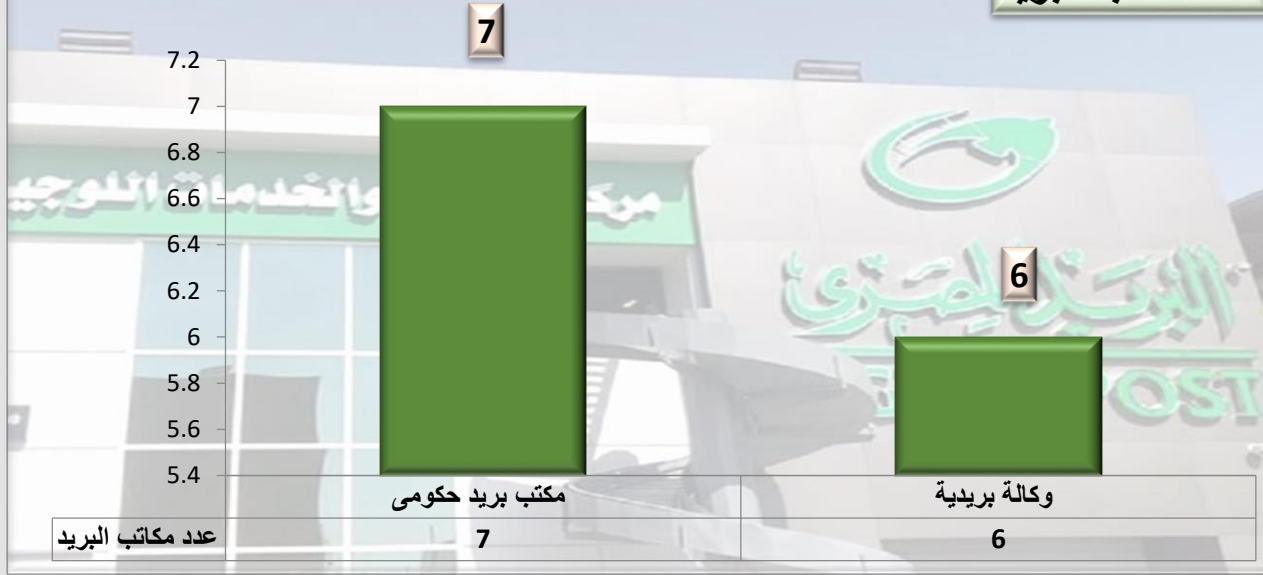
| م | حي | البيان | عدد مكاتب البريد | | |
|---|--------|--------|------------------|----------------|--------------------|
| | | | مكتب بريد حكومي | مكتب بريد اهلي | مكتب بريد بالانابة |
| 1 | العجمي | حضر | 7 | - | 6 |

تاريخ البيان :- 2023 /1/30

مصدر البيان :- الهيئة القومية للبريد

وزارة الاتصالات

عدد مكاتب البريد



التعليق

1. عدد سكان حي العجمى عام 2022 هو 640076 نسمة
2. عدد مكاتب البريد الحكومي فى نطاق حي العجمى هو 7 مكاتب حكومية
3. لا يوجد مكاتب بريد اهلية
4. لا يوجد مكاتب بريد بالانابة
5. عدد الوكالة البريدية فى نطاق حي العجمى 6 وكالة بريدية
6. نصيب الفرد من مكاتب البريد الحكومية 91.439 مكتب بريد / نسمة
7. نصيب الفرد من الوكالات البريدية 106.679 وكالة بريدية / نسمة

المقترح

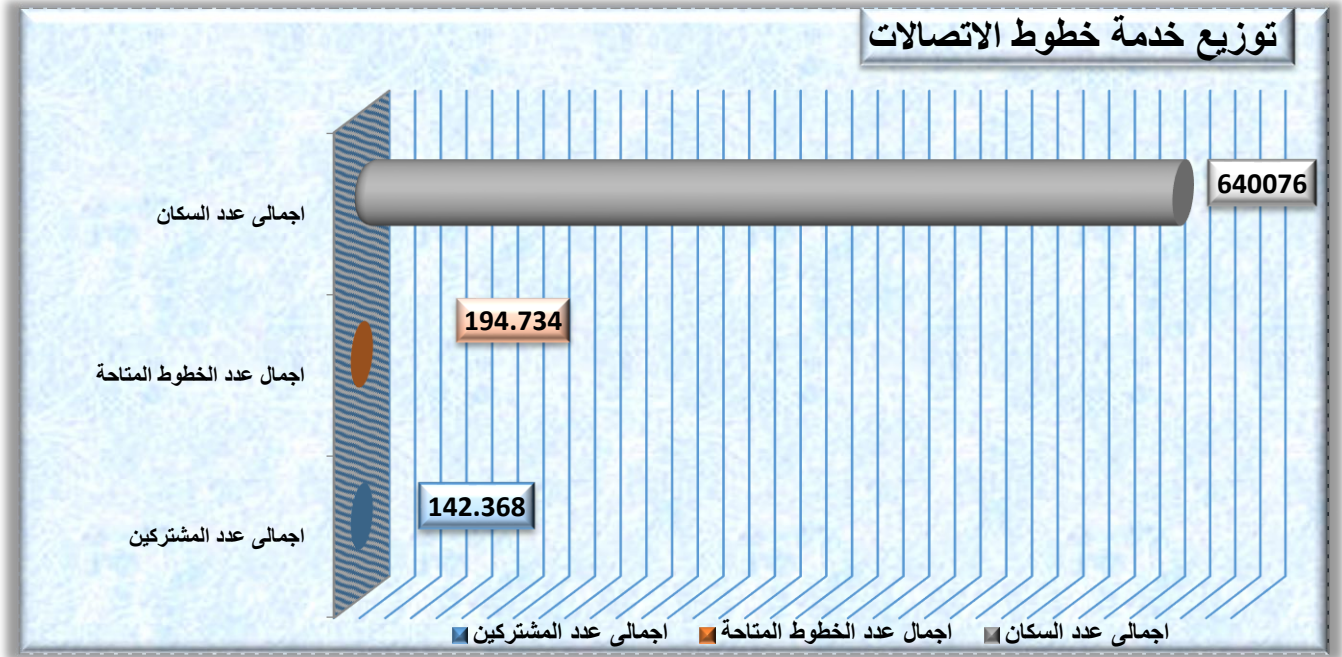
- العمل على زيادة عدد مكاتب البريد الحكومية فى نطاق حي العجمى

3 - توزيع خدمة خطوط الاتصالات بالحي عن عام 2022

| م | حي | البيان | اجمالي عدد السكان | اجمالي عدد الخطوط المتاحة | اجمالي عدد المشتركين |
|---|--------|--------|-------------------|---------------------------|----------------------|
| | العجمي | حضر | 640076 | 194.734 | 142.368 |

تاريخ البيان :- 21/ 3/ 2023

مصدر البيان :- الشركة المصرية للاتصالات



التعليق

1. اجمالي عدد السكان في 2022 هو 640076 نسمة
2. اجمالي عدد الخطوط المتاحة عام 2022 هو 194.734 خط
3. نسبة السكان من الخطوط المتاحة 22.24 % خط / فرد
4. نصيب الخطوط الشغالة الى اجمالي سعة السنترال عن عام 2022 هو 73.11 % اجمالي سعة السنترال

المقترح

- العمل على سرعة الاستجابة لتلبية طلبات المشتركين 0

4 - السنترالات بالحي عن عام 2022

| سعة السنترال (خط) | | | عدد السنترالات | | | البيان | حي | م |
|---------------------|--------|----------|----------------|--------|----------|--------|--------|---|
| اجمالي | لاسلكي | اتوماتيك | اجمالي | لاسلكي | اتوماتيك | | | |
| 194.734 | - | 194.734 | 12 | - | 12 | حضر | العجمي | 1 |

تاريخ البيان :- 2023/3/21

مصدر البيان :- الشركة المصرية للاتصالات



التعليق

- 1- اجمالي عدد السنترالات الاتوماتيك 12 سنترال
- 2- اجمالي سعة السنترال الاتوماتيك 194.734
- 3- متوسط سعة كل سنترال من الخطوط 16.228 خط/ سنترال

المقترح

- العمل على زيادة عدد السنترالات الآلية 0

قطاع مياه الشرب 2023

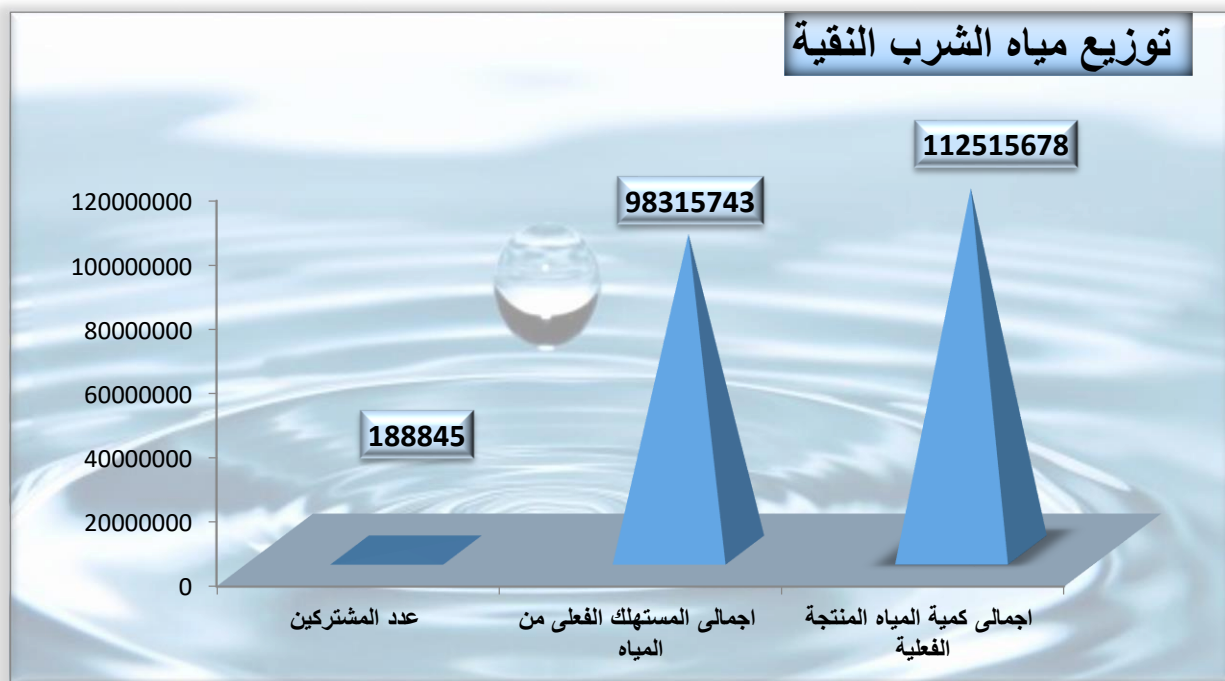


1 - توزيع مياه الشرب النقية على الحى عام 2022

| م | حى | البيان | عدد السكان التقديرى | اجمالى كمية المياه المنتجة الفعلية م/3 يوم | عدد المشتركين | | | | نصيب الفرد فى اليوم من المياه المنتجة (لتر/يوم) | نصيب الفرد من المياه المستهلكة (لتر/يوم) | |
|---|--------|--------|---------------------|--|---------------|-------|----------|------------|---|--|-------------|
| | | | | | الاجمالى | حكومى | قطاع خاص | قطاع اعمال | | | منزلى |
| 1 | العجمى | حضر | 640076 | 112515678 | 188845 | 729 | 314 | 269 | 187533 | 514 لتر/فرد | 386 لتر/فرد |

تاريخ البيان:- 2023/2/12

مصدر البيان :- شركة مياه الشرب بالاسكندرية



من الجدول السابق يتضح لنا :-

1. اجمالي عدد السكان بنطاق حي العجمي 640076 نسمة
2. نسبة المشتركين في المنزلي الى الاجمالي 29%
3. نسبة المشتركين في قطاع اعمال الى الاجمالي 0.042%
4. نسبة المشتركين في القطاع الخاص الى الاجمالي 0.049%
5. نسبة المشتركين في الحكومة الى اجمالي عدد السكان 0.11 %
6. نسبة اجمالي المشتركين في شبكة مياه الشرب الى اجمالي عدد السكان 30%
7. كمية الفاقد من المياه 14199935 م3
8. نصيب الفرد من المياه المنتجة 176 م3 / فرد
9. نصيب الفرد من المياه المستهلكة 154 م3 / فرد
10. يتبين لنا اكثر المشتركين من القطاع المنزلي بنسبة 29%
11. الفاقد من المياه بين المنتجة والمستهلكة هو فاقد كبير من المياه ولا بد من ترشيد الاستهلاك

المقترح

- ترشيد استهلاك المياه حيث ان الفاقد من المياه نسبة كبيرة 0

2 - نسبة الاسر المتصلة بشبكات مياه الشرب النقية الى اجمالي الاسر لعام 2022

| م | الحي | البيان | اجمالي عدد الاسر | عدد الاسر المتصلة | اجمالي المشتركين | طاقة مياه الشرب المستهلكة |
|----|--------|--------|------------------|-------------------|------------------|---------------------------|
| -1 | العجمي | حضر | 160019 | 160854 | 188845 | 98315743 |

تاريخ البيان :- 2023/2/12

مصدر البيان :- شركة مياه الشرب بالاسكندرية



من الجدول السابق يتضح لنا :-

1. اجمالى عدد السكان بنطاق حى العجمى 640076 نسمة
2. عدد الاسر بحى العجمى 160019 اسرة
3. عدد الاسر المتصلة بمياه الشرب 160854
4. نسبة عدد الاسر المتصلة بشبكة مياه الشرب الى اجمالى عدد أسر حى العجمى 100%
5. نصيب الاسرة الواحدة من طاقة مياه الشرب المستهلكة 3م614 / اسرة

المقترح

- تزويد طاقة مياه الشرب للاسر حتى تفى جميع الاسر مع زيادة الكثافة السكانية 0

3 - بيان محطات المياه وحالتها فى الحى عام 2022

| ملاحظات | المواقع التى تخدم المحطة | حالة المحطة | | | اصل كمية مياه الشرب الفعلية المنتجة الف م3 / يوم | تاريخ الانشاء | اسم الموقع | اسماء المحطات |
|--|--|-------------|---------|------|--|---------------|-----------------------|---------------|
| | | تحت الانشاء | لا تعمل | تعمل | | | | |
| يتم الاحلال والتجديد لمباني والات ومعدات المحطة سنويا بالاضافة لعمليات الصيانة | حى غرب وشرق ووسط وجزء من حى العجمى وحى الجمرک وحى العامرية وحى برج العرب | - | - | √ | 194 | 1976 | الطريق السريع محرم بك | المنشية 1 |
| | جزء من حى شرق ووسط وجزء من حى العجمى وجزء من حى العامرية | - | - | √ | 114 | 2013 | بجوار قرية الزهور | المنشية 2 |

تاريخ البيان :- 2023/2/12

مصدر البيان :- شركة مياه الشرب بالاسكندرية



1. يوجد محطتين مياه المنشية 1 والمنشية 2
2. اجمالى ماتنتجه المحطتين من مياه الشرب الفعلية هو 308م3 / يوم
3. نسبة ماتنتجه محطة المنشية 1 الى اجمالى المحطتين 63 %
4. نسبة ماتنتجه محطة المنشية 2 الى اجمالى المحطتين 37%
5. نسبة ماتنتجه اجمالى المحطتين الى اجمالى كمية المياه المنتجة الفعلية للحى 0.27 %

المقترح

- زيادة محطات حى العجمى حتى تستوعب الزيادة السكانية فى العجمى .
- الصيانة الدورية لكلا المحطتين بصفة مستمرة .

4 - بيان بالمناطق المحرومة من المياه النقية

| م | الحى | الوحدة المحلية | اسم القرية (القطاع) المحرومة | عدد السكان التقديرى | ملاحظات |
|---|--------|----------------|-----------------------------------|------------------------|---------|
| 1 | العجمى | - | - | - | - |

تاريخ البيان :- 2023/2/12

مصدر البيان :- شركة مياه الشرب بالاسكندرية

- لا يوجد قرى محرومة بحى العجمى



قطاع الصرف الصحي 2023

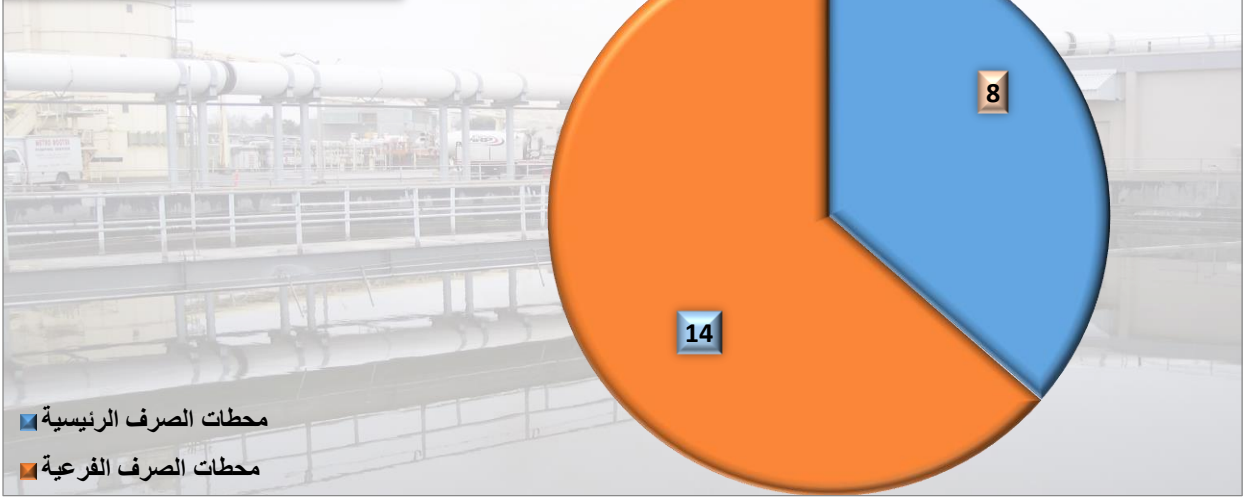
1 - موقف محطات الصرف الصحي 2022

| م | اسم المحطة | موقع المحطة | الطاقة الكلية م3 / يوم | نوع المحطة | المواقع التي تخدمها | نسبة التشغيل |
|----|----------------------|---|---------------------------|------------|--|--------------|
| 1 | محطة ونيس | ش جزارة ونيس 2 متفرع من طريق ام زغيو | 17453 | فرعية | موقع الادريسي محطة البينة | 60% |
| 2 | محطة العجمي 1 | اخر مساكن الايجي كاب الهانوفيل | 20736 | فرعية | محطة ونيس محطة ك21 | 60% |
| 3 | محطة طلعت مصطفى | مساكن طلعت مصطفى الهانوفيل | 28685 | رئيسية | محطة 1 العجمي | 60% |
| 4 | محطة العجمي 3 | البيطاش قبلى مجمع المدارس | 29030 | رئيسية | محطة 2 محطة فضاة | 34% |
| 5 | محطة 2 العجمي | اخر منشية العلماء | 14400 | فرعية | نتالى أ عيد الطلخاوى | 30% |
| 6 | محطة 5 العجمي | الشارع الجديد البيطاش بجوار الوحدة الصحية | 22032 | فرعية | موقع البرنس-المناطق المجاورة | 71% |
| 7 | فضة | منتصف ش فضاة | 10368 | فرعية | موقع المول-موقع الحى- المنطقة المحيطة | 75% |
| 8 | محطة ارض الهيش | الدخيلة اخر ش المطاحن بجوار المعالجة | 22536 | رئيسية | ارض ميدان الشمعدان المناطق المحيطة | - |
| 9 | محطة الشمعدان | الدخيلة الشمعدان ارض الملاحة خلف الفلاتر | 6048 | فرعية | الشبكة المحيطة | - |
| 10 | المكس الجديدة | المكس امام شركة الاسمنت | 57903 | رئيسية | وادى القمر-مواقع طلبات المكس | - |
| 11 | محطة الدخيلة البحرية | الدخيلة البحرية بجوار موقف المينى باص | 8568 | رئيسية | الشبكة المحيطة | - |
| 12 | ارض الميدان | الدخيلة-الجبلية داخل شركة سولفاى | 10368 | فرعية | المنطقة المحيطة | 83% |
| 13 | وادى القمر | منطقة وادى القمر بجوار الملعب | 67104 | فرعية | الشبكة المحيطة | - |
| 14 | محطة 6 اكتوبر | نهاية اكتوبر على البحر | 108000 | فرعية | منطقة اكتوبر جزء من الزراعيين | 11% |
| 15 | محطة /6 | ش الزراعيين | 108000 | فرعية | محطة 6 اكتوبر الزراعيين | 11% |
| 16 | محطة //6 | بجوار الوحدة الصحية | 108000 | رئيسية | محطة /6 - محطة ص1 المنطقة المحيطة | 21% |
| 17 | مساكن ك 21 | مساكن ك21 | 3888 | فرعية | المنطقة المحيطة | 99% |
| 18 | محطة ص1 | بجوار مدخل اكتوبر | 22464 | فرعية | المنطقة المحيطة | 37% |
| 19 | محطة البينة ص2 | اول طريق ام زغيو امام جهاز شئون البينة | 10368 | فرعية | المناطق المحيطة | 45% |
| 20 | امطار 1 | ميدان ك21 | 5184 | رئيسية | منطقة ك21 بحرى | 21% |
| 21 | امطار 2 | اسفل كوبرى ك21 | 3456 | فرعية | منطقة ك21 قبلى | 58% |
| 22 | P.s.4 | اخر ش ريدينكس ابويوسف | 250 الف متر مكعب | رئيسية | اول منطقة البيطاش حتى ش ريدينكس | 50% |

تاريخ البيان :- 2023/2/21

مصدر البيان :- الشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي بالاسكندرية

محطات الصرف الصحي



التعليق

من الجدول السابق يتضح لنا ان :-

1. يوجد لدينا 22 محطة صرف صحي بنطاق حي العجمى مقسمة الى فرعية ورئيسية
2. عدد محطات الصرف الصحي الرئيسية 8 محطات
3. عدد محطات الصرف الصحي الفرعية 14 محطات
4. اجمالى الطاقة الكلية للمحطات الرئيسية 457793.3 م³ / يوم
5. اجمالى الطاقة الكلية للمحطات الفرعية 358675.4 م³ / يوم
6. اجمالى الطاقة الكلية لجميع محطات الصرف 816468.7 م³ / يوم
7. نسبة عدد المحطات الفرعية الى الاجمالي 64%
8. نسبة المحطات الرئيسية الى الاجمالي 36%
9. نسبة اجمالى الطاقة الكلية محطات الرئيسية الى اجمالى طاقة المحطات 65%
10. نسبة اجمالى الطاقة الكلية محطات الفرعية الى اجمالى طاقة المحطات 44%
11. نسبة الطاقة الكلية لاهلى محطة من حيث الطاقة الكلية هي (محطة 4.4 م³) 31%
12. نسبة الطاقة الكلية لاهلى محطة (محطة امطار 2) في ك 21 بنسبة 0.42%

المقترح

- زيادة محطات الصرف الصحي حتى تستوعب الكثافة السكانية.
- الصيانة الدورية للشنايش ومطابق الصرف الصحي.
- زيادة الشنايش حتى تستوعب كمية الامطار لتساعد على السيولة المرورية .

2 - نسبة الاسر المتصلة بشبكة الصرف الصحي الى اجمالي الاسر 2022

| م | حي | البيان | اجمالي عدد الاسر | عدد الاسر المتصلة | نسبة الاسر المتصلة لاجمالي الاسر | اجمالي طاقة الصرف الصحي |
|---|--------|--------|------------------|-------------------|----------------------------------|-------------------------|
| 1 | العجمى | حضر | - | - | - | - |
| | | اجمالي | - | - | - | - |

تاريخ البيان :- 2023/2/21

مصدر البيان :- الشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي بالاسكندرية

التعليق

- لم يتم موافاتنا بالبيان

3 - المواقع المحرومة من شبكات الصرف الصحي 2022

| م | حي | البيان | المدن والاحياء | | القرى الرئيسية | | القرى التابع | | الاجمالي | |
|---|--------|--------|----------------|--------------|----------------|--------------|--------------|--------------|-------------|--------------|
| | | | العدد | اجمالي الاسر | العدد | اجمالي الاسر | العدد | اجمالي الاسر | عدد المواقع | اجمالي الاسر |
| 1 | العجمى | حضر | - | - | - | - | - | - | - | - |
| | | اجمالي | - | - | - | - | - | - | - | - |

تاريخ البيان :- 2023/2/21

مصدر البيان :- الشركة القابضة لمياه الشرب
والصرف الصحي بالاسكندرية

التعليق

- لا يوجد مواقع محرومة من الصرف الصحي



قطاع الكهرباء 2023

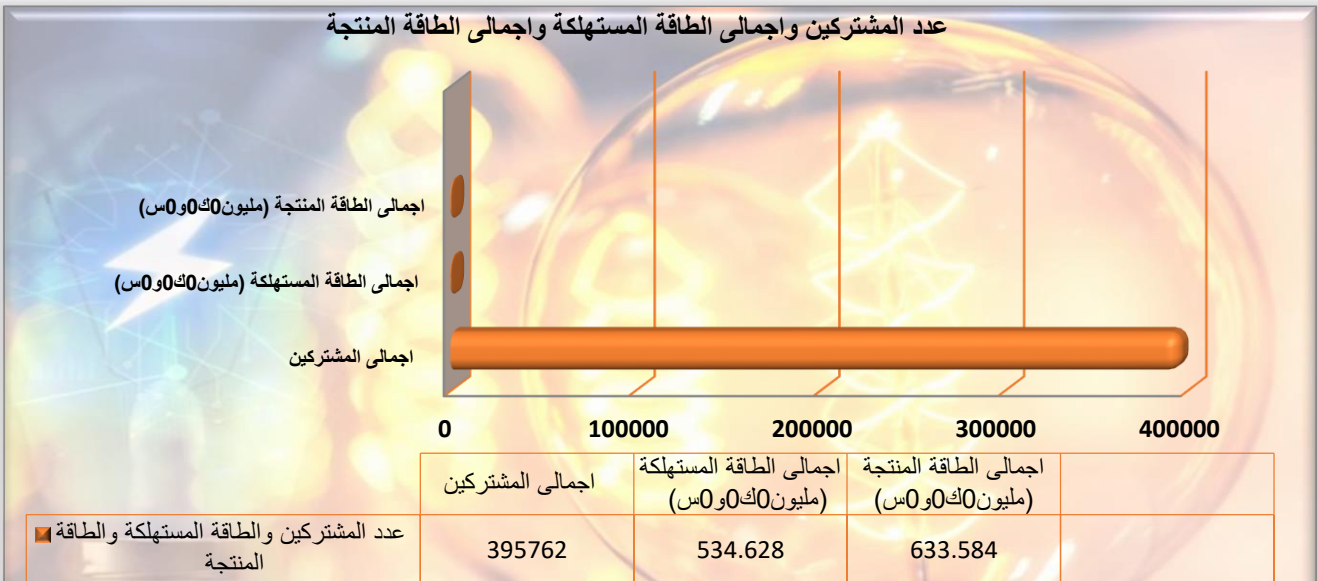
1 - توزيع الطاقة (المستهلكة - المنتجة) على مستوى الحى عام 2022

| نصيب الفرد من الطاقة المستهلكة للأنارة | نصيب الفرد من الطاقة المنتجة | اجمالى الطاقة المنتجة لك0 و0س | اجمالى الطاقة المستهلكة لك 0 و0 س | | عدد المشتركين | | | | | عدد السكان التقديرى | البيان | حى |
|--|------------------------------|-------------------------------|-----------------------------------|---------|----------------------|--------------|-------|-------|--------|---------------------|--------|--------|
| | | | الصناعى للاستخدام | للانارة | عدد المشتركين اجمالى | باقى الاغراض | صناعى | تجارى | منزلى | | | |
| 0.00083 | 1601 | 633.584 | 60.585 | 474.053 | 395726 | 2272 | 125 | 30516 | 362849 | 640076 | حضر | العجمى |

تاريخ البيان :- 2023/1/22

مصدر البيان :- شركة الاسكندرية لتوزيع الكهرباء

عدد المشتركين و اجمالى الطاقة المستهلكة و اجمالى الطاقة المنتجة



التعليق

من الجدول السابق يتضح لنا ان :-

- 1- عدد السكان بحى العجمى هو 640076 نسمة
- 2- اجمالى عدد المشتركين على مستوى حى العجمى 395762 مقسمين بين منزلى وتجارى وصناعى ومرافق عامة وحكومى
- 3- نسبة اجمالى المشتركين فى الكهرباء الى اجمالى عدد السكان 62 %
- 4- نسبة عدد المشتركين فى المنزلى الى اجمالى المشتركين 92%
- 5- نسبة عدد المشتركين فى التجارى الى اجمالى المشتركين 8%
- 6- نسبة عدد المشتركين فى الصناعى الى اجمالى المشتركين 0.03%
- 7- نسبة المشتركين فى باقى الاغراض اجمالى المشتركين 0.57%
- 8- اجمالى الطاقة المستهلكة 534.638 مليون ك و0س
- 9- نصيب الفرد من الطاقة المستهلكة 0.00083 مليون ك و0س / فرد
- 10- النسبة المستخدمة فى الانارة الى اجمالى الطاقة المستهلكة 0.08%
- 11- النسبة المستخدمة فى قوى الى اجمالى الطاقة المستهلكة 11%
- 12- الطاقة المنتجة لحي العجمى 633.584
- 13- نصيب الفرد من الطاقة المنتجة 0.0009 مليون ك و0س/ فرد

المقترح

- السعى فى تطبيق الطاقة الشمسية.
- استبدال الكشافات الليد بكشافات الصوديوم وكشافات طاقة شمسية فى جميع الطرق الفرعية والرئيسية.
- زيادة الطاقة المنتجة حتى تكفى احتياجات سكان حى العجمى .
- تخفيف اضاءة المحلات وخاصة الفروشات فى الاسواق

2 - بيان محطات التوليد والمحولات وطاقتها الانتاجية عام 2022

| م | اسم المحطة | موقع المحطة | نوع المحطة (توليد/ محولات) | الطاقة التصميمية (ك و0 س) | تاريخ الانشاء | نوع الوقود المستخدم | الطاقة الفعلية (ك و0 س) | المناطق التى تخدمها المحطة | ملاحظات |
|---|------------|-------------|------------------------------|-----------------------------|---------------|---------------------|---------------------------|----------------------------|---------|
| 1 | - | - | - | - | - | - | - | - | - |

تاريخ البيان :- 2023/3/22

مصدر البيان :- قطاع شبكات الدخيلة

التعليق

- لا توجد محطات كهرباء بنطاق حي العجمى 0

المقترح

- لابد من وجود محطات توليد للكهرباء فى حي العجمى حتى تستوعب الكثافة السكانية الزائدة فى نطاق حي العجمى .

| م | حي | اجمالي عدد الاسر | اسم الموقع المحروم | عدد الاسر للموقع المحروم | نسبة الاسر المحرومة الى اجمالى الاسر |
|---|--------|------------------|--------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| 1 | العجمى | - | - | - | - |

3 - المواقع المحرومة من خدمات الكهرباء عام 2022

تاريخ البيان :- 2023/3/22

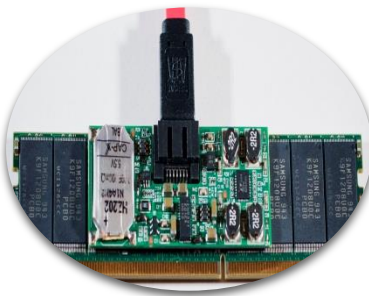
مصدر البيان :- شركة الاسكندرية لتوزيع الكهرباء

التعليق

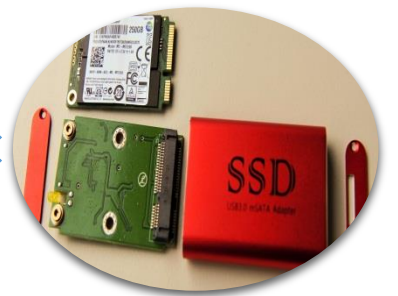
- لا توجد مواقع محرومة من خدمات الكهرباء بالحي .

مطوری النظام





وسيط تخزين ذو حالة ثابتة



العمارة والوظيفة

السواقة المبنية على تقنية الذاكرة الوميضية أو السواقة الجامدة الوميضية أغلب مصنعي السواقة الجامدة يستخدمون تقنية الذاكرة الوميضية لصناعة سواقات قوية وقابلة لتحمل الصدمات. السواقة الجامدة الوميضية لا تحتاج إلى بطاريات لحفظ المعلومات، وتكون بأحجام مختلفة 3.5 و 2.5 و 1.8 بوصة. السواقة الجامدة الوميضية تحتفظ بالمعلومات حتى لو حصل انقطاع مفاجئ للتيار الكهربائي. وهي أبطء من ذاكرة الوصول العشوائي والقرص الصلب، ولكن قد تكون ذو أداء أفضل من الأقراص الصلبة، لأنه تم إزالة وقت البحث الذي ينتج عنه تحرك القرص وتحرك رأس القراءة والكتابة في القرص الصلب لعدم وجود أجزاء متحركة في الذاكرة.

المكونات:

الذاكرة المخبئية (بالإنجليزية: cache) : السواقة الجامدة الوميضية تستعمل ذواكر وصول عشوائي ديناميكية كثيرة وبأحجام صغيرة كذاكرة مخبئية، وهي شبيهة بالذاكرة المخبئية في الأقراص الصلبة.

مخزن للطاقة: نوع من أنواع البطاريات، وهي ضرورية لحفظ المعلومات من الضياع في حال الانقطاع المفاجئ للتيار ويعتمد حجم وشكل أي جهاز إلى حد كبير على حجم وشكل المكونات المستخدمة في صنع هذا الجهاز. صممت الأقراص الصلبة التقليدية ومحركات الأقراص الضوئية حول اللوح الدوار أو القرص البصري جنبًا إلى جنب مع محرك المغزل (Spindle Motor) بالداخل. إذا كان وسيط التخزين ذو الحالة الثابتة مكونًا من العديد من الدوائر المتكاملة المترابطة (ICs) وموصل واجهة، فإن شكله لم يعد يقتصر على شكل محركات الوسائط الدوارة. تأتي بعض حلول التخزين ذات الحالة الصلبة في هيكل أكبر قد يكون عامل شكل مثبت على الرف مع العديد من محركات أقراص الحالة الصلبة بالداخل. سوف يتصلون جميعًا بحافلة مشتركة داخل الهيكل ويتصلون خارج الصندوق بموصل واحد للاستخدام العام للكمبيوتر، يُعتبر عامل الشكل 2.5 بوصة (الموجود عادةً في أجهزة الكمبيوتر المحمولة) هو الأكثر شيوعًا. بالنسبة لأجهزة الكمبيوتر المكتبية المزودة بفتحات لمحركات الأقراص الثابتة مقاس 3.5 بوصة، يمكن استخدام لوحة محول بسيطة لجعل محرك الأقراص هذا مناسبًا. الأنواع الأخرى من عوامل الشكل أكثر شيوعًا في تطبيقات المؤسسة. يمكن أيضًا دمج الأقراص الصلبة تمامًا في الدوائر الأخرى للجهاز، كما هو الحال في أبل ماك بوك إير (بدعًا من طراز خريف 2010). اعتبارًا من عام 2014، اكتسبت عوامل الشكل ميني ساتا (Mini-SATA) وم. 2 (2M.) أيضًا شعبية، خاصة في أجهزة الكمبيوتر المحمول.

التعريف

وسيط تخزين ذو حالة ثابتة) بالإنجليزية Solid-state drive (SSD) ، يختلف عن القرص الجامد أو القرص الصلب أو سواقة الحالة الصلبة أو القرص الإلكتروني وهو عبارة عن جهاز تخزين للبيانات بحالته الجامدة ولا يوجد أقراص تتحرك به كالقرص الصلب وتستخدم الدوائر المتكاملة Integrated Circuits وتستخدم الذاكرة memory لتخزين المعلومات ولكنها ثابتة ومستمرة. تكنولوجيا وسائط التخزين ذات الحالة الثابتة SSD تستخدم واجهات إلكترونية متوافقة مع بلوكات الإدخال والإخراج (I/O) التقليدية (block input/output) للسواقة الصلبة والتي تسمح باستبدال بسيطة في التطبيقات، common applications. بالإضافة لواجهات ادخال واخراج مثل الساتا السريعة SATA Express التي تم تصميمها لعونة متطلبات محددة لتكنولوجيا وسائط التخزين ذات الحالة الثابتة SSD Technology وسائط التخزين ذات الحالة الثابتة ليس لها مكونات ميكانيكية متحركة كالقرص الصلب (HDDs) الكهروميكانيكية والكهرومغناطيسية والقرص المرن Floppy Disk والذين يحتويان على اقراص دوارة وروس متحركة للقراءة والكتابة Disk read-and-write heads وسائط التخزين ذات الحالة الثابتة تستخدم طريقة مختلفة عن الاقراص الكهروميكانيكية وبالتالي فهي أكثر مقاومة للصدمات الخارجية physical shock وتعمل بصمت وتأخذ زمن وصول اقل access time ، و اقل في التأخير lower latency ، بينما سعر الوسائط الثابتة أخذ في الهبوط مع الوقت ، إن المستهلكين يقيمون الوسائط الثابتة SSDs (اعتبارًا من 2016) على انها باربعة اضعاف سعر الاقراص الصلبة. HDDs اعتبارًا من 2015 معظم الوسائط التخزين ذات الحالة الثابتة أصبحت تستخدم الخلايا متعددة المستويات MLC المبنية على دوائر إلكترونية ذات ذاكرة نانـ (MLC NAND-based flash memory) وهي نوع من الذاكرة الثابتة Non-volatile memory، والتي تحافظ على البيانات حتى في حالة عدم وجود طاقة كهربائية Power ، يمكن ان يتم بناء وصناعة الذاكرة ذات الحالة الثابتة من خلايا الذاكرة العشوائية الغير ثابتة RAM مع إضافة بطاريات تعمل في حالة فقد الطاقة الكهربائية



تتمثل فائدة استخدام عامل شكل الأقراص الصلبة الحالي في الاستفادة من البنية التحتية الواسعة الموجودة بالفعل لتركيب وتوصيل محركات الأقراص بالنظام المضيف. تُعرف عوامل الشكل التقليدية هذه بحجم الوسائط الدوّارة (أي 5.25 بوصة أو 3.5 بوصة أو 2.5 بوصة أو 1.8 بوصة) وليست بأبعاد غلاف محرك الأقراص

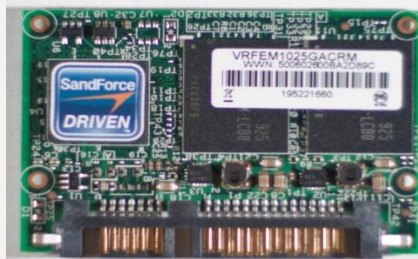


بالنسبة للتطبيقات التي تكون المساحة فيها أعلى، مثل أجهزة الحاسوب اللوحية أو ألترا بوك، وُجِدَت بعض عوامل الشكل المُدمجة لمحركات الأقراص الحالة الثابتة المستندة إلى الفلاش يوجد عامل شكل ميني ساتا (Mini-SATA)، والذي يستخدم التخطيط المادي لبطاقة ميني منفذ الملحقات الإضافية السريع (PCI Express Mini Card). إنه يظل متوافقًا كهربائيًا مع مواصفات واجهة بطاقة ميني منفذ الملحقات الإضافية السريع بينما يتطلب اتصالًا إضافيًا بوحدة تحكم مضيف ساتا (SATA) من خلال نفس الموصل عامل الشكل م.2 (2M)، المعروف سابقًا باسم عامل الشكل من الجيل التالي (NGFF)، هو انتقال طبيعي من ميني ساتا والتخطيط المادي المُستخدم، إلى عامل شكل أكثر قابلية للاستخدام وأكثر تقدمًا. بينما استفادت ميني ساتا من عامل الشكل والموصل الحاليين، فقد صُمِّم م.2 لزيادة استخدام مساحة البطاقة إلى الحد الأقصى، مع تقليل المساحة. يسمح م.2 القياسي بتركيب محركات أقراص الحالة الصلبة ساتا ومنفذ الملحقات الإضافية السريع على وحدات م.2



سُتخدَم الآن عوامل الشكل التي كانت أكثر شيوعًا لوحدة الذاكرة بواسطة محركات أقراص الحالة الصلبة للاستفادة من مرونتها في تصميم المكونات. بعض هذه الأجهزة تتضمن **منفذ الملحقات الإضافية السريع** وذاكرة ميني منفذ الملحقات الإضافية السريع (PCI Express Mini Card) والمزودج في خط وحدة الذاكرة-ميني (DIMM) و MO-297 وغيرها الكثير. يُستخدَم ساتا المزودج في خط وحدة الذاكرة

(SATADIMM) من Viking Technology فتحة المزودج في خط وحدة الذاكرة DDR3 فارغة على اللوحة الأم لتوفير الطاقة لوسيط التخزين ذو الحالة الثابتة مع موصل ساتا منفصل لتوفير اتصال البيانات مرة أخرى بالكمبيوتر. والنتيجة هي وسيط تخزين ذو حالة ثابتة سهل التثبيت بسعة مساوية لمحركات الأقراص التي تشغل عادةً حاوية محرك 2.5 بوصة كاملة. قام مصنع واحد على الأقل، إينوديسك (Innodisk)، بإنتاج محرك أقراص مُثَبَّت مباشرة على موصل ساتا (SATADOM) على اللوحة الأم دون الحاجة إلى كابل طاقة. تعتمد بعض وسائط التخزين التي حالتها ثابتة على عامل شكل **منفذ الملحقات الإضافية السريع** وتقوم بتوصيل كل من واجهة البيانات والطاقة من خلال موصل منفذ الملحقات الإضافية السريع بالمضيف. يمكن أن تستخدم محركات الأقراص هذه إما وحدات تحكم فلاش منفذ الملحقات الإضافية السريع مباشرة أو جهاز جسر منفذ الملحقات الإضافية السريع إلى ساتا والذي يتصل بعد ذلك بوحدات تحكم فلاش ساتا.

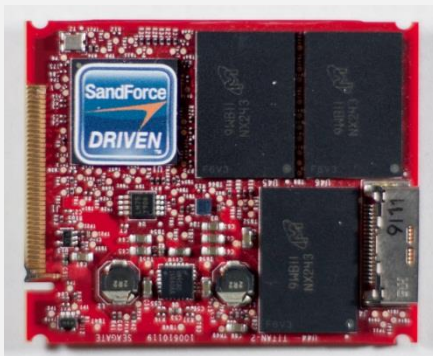


الميزات:-

- 1- إقلاع النظام أسرع لعدم وجود أجزاء متحركة في السواعة الجامدة .
- 2- أسرع في **الوصول العشوائي** للقراءة حيث لا يوجد رأس قراءة أو كتابة .
- 3- لا تصدر صوت لعدم وجود الأجزاء المتحركة أو عدم وجود مراوح **تبريد** في السواقات قليلة السعة (يوجد مراوح في السواقات ذات السعة العالية)
- 4- تستخدم **تيار كهربائي** أقل من القرص الصلب.
- 5- مستويات تحمل أعلى **لدرجات الحرارة** فالقرص الصلب يعمل ما بين 5-55 **درجة مئوية** أما السواعة الجامدة فيصل مستوى تحملها إلى 70 درجة مئوية، وبعضها

العيوب:-

- 1- السعر: في منتصف 2013 كان سعر الجيجابايت للسواعة الحالة الصلبة أعلى إلى حد كبير من الجيجابايت للقرص الصلب: فكان الجيجابايت سعرة ما بين \$ 1.00-30.45 دولار أمريكي للجيجابايت لسواعة الحالة الصلبة أما القرص الصلب سعر الجيجابايت تقريباً \$ 0.038 دولار أمريكي.
- 2- المساحة: متوسط مساحة القرص الصلب أكبر بكثير من مساحة سواعة الحالة الصلبة، حيث مساحة الأقراص الصلبة من الممكن أن تصل إلى 2 تيرابايت (2014)، أما سواعة الحالة الصلبة فحوالي 120 جيجابايت إلى 1 تيرابايت (2014).
- 3- عمر سواعة الحالة الصلبة (SSD) مرتبط بعدد مرات عمليات الكتابة، فسواعة الحالة الصلبة محدودة في عمليات الكتابة مثل «فلاشة USB»، لهذا القرص الصلب ممكن يعمل لمدة أكبر لأن عمليات الكتابة لا تؤثر فيه، لكن حدود مرات الكتابة ليس بعدد صغير



شخصيات





ميشيل اوباما Michelle Obama

الحياة الأولى والنشأة

وُلدت ميشيل لافاغان روبنسون في 17 يناير عام 1964 في مدينة شيكاغو. عمل والدها، فريزر روبنسون الثالث، موظف محطة مياه في المدينة وأيضًا رئيس الدائرة الانتخابية للحزب الديمقراطي. وكانت والدتها، ماريان شيلدرز روبنسون، تشغل وظيفة سكرتيرة في متجر سبيجل (Spiegel). ترجع جذور عائلة روبنسون وشيفلدز إلى أصول الأفارقة الأمريكية في جنوب الولايات المتحدة قبل الحرب الأهلية الأمريكية. من ناحية الأب، تنحدر ميشيل من شعب «الجالولا» في منطقة «للو كانتري» في كارولينا الجنوبية. وكان جيم روبنسون، جدها الأكبر من ناحية الأب، عبدًا في مزرعة «فريندفيلد» في كارولينا الجنوبية، وهو الإقليم الذي لا يزال يعيش فيه بعضًا من عائلتها من ناحية الأب. شيد جدها «فريزر روبنسون» منزله في كارولينا الجنوبية. وعاد مع زوجته لافاغان إلى منطقة «للو كانتري» بعد التقاعد نشأ «روبنسون» في منزل من طابقين كانت تملكه جدتها حيث استأجروا منها الطابق العلوي بينما كانت الجدة تسكن في الطابق الأرضي. كانت نشأة ميشيل في منزل متواضع على حد وصفها بوجود «الأم في المنزل والأب في العمل طوال النهار، ثم يجتمع الكل حول المائدة في العشاء». عانى والدها من مرض التصلب المتعدد والذي كان له أثر نفسيًا على نشأتها. ولكن ميشيل قررت ألا تدع أي أمر يصرفها عن دراستها، وهذا ما أرادته والدها أيضًا. وفي الصف السادس التحقت ميشيل بفصل المميزين في مدرسة «برين ماور» الابتدائية والتي أطلق عليها لاحقًا اسم (أكاديمية بوشيه). بعد ذلك انتقلت ميشيل إلى مدرسة «ويتني يونغ» الثانوية، وهي أول مدرسة في شيكاغو تقدم برامج خاصة ليست متوافرة في المدارس الثانوية العادية، تجذب الطلاب على أساس اختياري من جميع الأحياء في الإقليم الذي تقع فيه المدرسة دون التقيّد بالقوانين العامة للمناطق التي يأتي منها الطلاب أو المنطقة التي تقع فيها المدرسة. وفي تلك المدرسة قابلت ميشيل زميلة الصف «سانتيتا» ابنة جيسي جاكسون «الزعيم السياسي والناشط الحقوقي المعروف». وقالت ميشيل أنها تعرضت كثيرًا للتمييز على أساس الجنس وذكرت على سبيل المثال أنه بدلًا من أن يطلبوا رأيها حول موضوع ما، كانوا يسألونها عن ما يعتقد أخيها بخصوص الأمر. كانت ميشيل على قائمة الشرف طوال الأربع سنوات، وحصلت على دروس دراسية متقدمة. كانت ميشيل أيضًا عضوًا في جمعية الشرف الوطنية، وشغلت منصب أمين صندوق مجلس الطلبة. وتخرجت عام 1981 وحصلت على المركز الثاني في الصف.

التعليم وبداية الحياة العملية

حذت ميشيل حذو أخوها والتحقت بجامعة برنستون، الذي تخرج منها عام 1983 ليصبح بعد ذلك مدرب كرة السلة في جامعة «ولاية أوريغون» وجامعة ولاية أوريغون وجامعة براون. وذكرت ميشيل أن بعض معلمي مدرسة الثانوية حاولوا مرارًا أن يصرفوا نظرها عن الأمر وأخبروها «أنها تريد أمر صعب المنال». اعتقدت ميشيل أن وضع أخيها بعد التخرج ساعدها كثيرًا أثناء عملية التسجيل في الجامعة، ولكنها صممت على إثبات قدراتها أيضًا. وتعترف ميشيل أنها كانت في حالة ذهول في عامها الدراسي الأول، ربما كان ذلك بسبب عدم وصول أيًا من والديها إلى مرحلة التعليم الجامعي، وأنه لم تدخل على حرم الكلية من قبل. وورد أن والدة إحدى الطالبات ذات البشرة البيضاء حاولت نقل ابنتها اعتراضًا على وجود ميشيل ذات الأصول الإفريقية ولكن الأمر لم يفلح. ولقد وصفت ميشيل فترة دراستها الجامعية بأنها المرة الأولى التي أدركت فيها أمر اختلاف عرقها، وأنه بالرغم من رغبة زملاءها ومعلميها في محاولة فهمها، كانت دائمًا تشعر أنها مجرد ضيفة في الكلية. وصرحت «أتذكر كيف كنت مصدومة من وجود طلبة يقودون سيارة ماركه بي إم دبليو. فلم أرى حتى أولياء أمور يقودون تلك السيارات من قبل.» أثناء دراستها بالجامعة، انخرطت ميشيل في نشاط مركز العالم الثالث (المعروف حاليًا باسم مركز مجالات كارل)، وهو فريق ثقافي وأكاديمي يدعم الطلبة من الأقليات، ويقدم لهم الدروس الخصوصية بعد المدرسة. وانتقدت ميشيل الطريقة التقليدية لتدريس اللغة الفرنسية ورأت أنه يجب أن يكون التعليم يعتمد على المحادثة أكثر من ذلك. وكتبت ميشيل كجزء من مشروع التخرج بحث بعنوان «برينستون- المتعلمون السود ومجتمع السود». وأرسلت ميشيل استبيان لكل الطلبة الأفارقة-الأمريكان الذين تخرجوا من جامعة برينستون تسألهم أن يصفوا كيف كانوا متسامحين مع فكرة اختلاف عرقهم قبل الالتحاق ببرينستون وكيف أصبحوا يشعرون بالفروق العرقية منذ فترة انتسابهم إلى هذه الجامعة وما بعدها. ولم يرد على هذا الاستبيان سوى 90 خريج من بين 400 طالب أرسلت لهم الاستبيان. تخصصت ميشيل في علم الاجتماع، بينما اختارت التخصص الفرعي في مجال الدراسات الأمريكية الإفريقية. وتخرجت بامتياز مع درجة بكالوريوس في الفنون عام 1985. التحقت ميشيل بكلية الحقوق بجامعة هارفارد لتحصل على درجة الدكتوراه عام 1988. وقد علقت كاتبة السير الذاتية، «ألما بوند»، أن ثقة ميشيل قد زادت وأن هذه الخطوة قد وضعتها على بداية الطريق. وقد قال مرشد أعضاء هيئة التدريس لكلية الحقوق بهارفورد «تشارلز أوجلتري» أن ميشيل في هذه المرحلة قد توصلت لإجابة السؤال الذي لطالما أرقها أثناء دراستها في برنستون: هل ستظل مجرد فتاة من أصول إفريقية أم ستكمل ما بدأت في برنستون؟ وقد قررت أنها تستطيع أن تكون مزيج من كلاهما «بارعة وإفريقية الأصل». شاركت ميشيل في مظاهرات تؤيد تعيين الأساتذة الذين كانوا من الأقليات وعملت لحساب مكتب هارفورد للخدمات القانونية الذي تديره الطلاب حتى تساعد المستأجرين ذات الدخل المنخفض في قضايا السكن. ويُذكر أن ميشيل هي ثالث سيدة أولى تحمل درجة الماجستير، عقب هلاي كليتوتن ولاورا بوش. وصرحت ميشيل أن تعليمها قد أعطاهَا فرص كثيرة تفوق ما توقعته. في يوليو 2008، قبلت دعوة لتكون عضوًا فخريًا في منوية نادي النساء السود «ألفا كابا ألفا Alpha Kappa» الذي لزم يكن يوفر أنشطة للطلبة أثناء دراستها في برنستون.

الحياة المهنية

بعد الانتهاء من كلية الحقوق، التحقت ميشيل للعمل في مكتب محاماة «سيدلي أوستن» وهو سادس أكبر مكتب محاماة في الولايات المتحدة، وهو المكان نفسه الذي التقت فيه ميشيل بزوجها باراك أوباما للمرة الأولى. وعملت ميشيل في هذا المكتب في مجالي التسويق والملكية الفكرية. وما زالت تحمل ترخيص مزاولة مهنة المحاماة، ولكنها لم تعد تحتاجها في مجال العمل منذ 1993. وفي عام 1991 شغلت ميشيل عدة مناصب في القطاع العام التابعة لحكومة مدينة شيكاغو، مثل مساعدة عمدة المدينة، والمفوض المساعد للتخطيط والتنمية. وأصبحت المدير التنفيذي لمكتب الحلفاء العامة في شيكاغو عام 1993، وهي منظمة غير ربحية تشجع الشباب على العمل في الشؤون الاجتماعية في مجموعات لا تستهدف الربح ولحساب الوكالات الحكومية. عملت ميشيل قرابة الأربع سنوات وسجلت أرقام قياسية لجمع التبرعات لحساب المنظمة والتي استمرت حتى 12 عامًا بعدما تركتها ميشيل. في عام 1996، شغلت منصب معاون عميد الكلية للخدمات الطلابية في جامعة شيكاغو، وهناك قامت بتطوير مركز الخدمة المجتمعية التابع للجامعة. وفي عام 2002، بدأت ميشيل العمل لحساب مستشفيات جامعة شيكاغو، أولاً شغلت منصب المدير التنفيذي للشؤون المجتمعية، ثم ترقى بعد ذلك بداية من مايو 2005 لتصبح نائبة الرئيس للشؤون الخارجية والمجتمعية. واستمرت في شغل منصبها في مستشفيات جامعة شيكاغو أثناء الحملة الانتخابية الأولى لأوباما، لكنها بعد ذلك تركت الدوام الكامل لتعمل لفترة جزئية من اليوم حتى تقضي بعض الوقت مع بناتها وأيضًا للعمل مع زوجها في حملته الانتخابية، وبعدها أخذت إجازة من عملها. وطبقًا للتقرير الضريبي للزوجين لعام 2006، كانت ميشيل تتقاضى 273,618 دولار من عملها في مستشفيات جامعة شيكاغو. بينما كان زوجها يتقاضى 157,082 دولار من عملة في مجلس الشيوخ الأمريكي. ولكن وصل إجمالي دخلهما 991,296 دولار، بما في ذلك 51,200 دولار مقابل عضوية ميشيل في لجنة «تري هاوس» للأغذية، عائدات مالية من الاستثمارات وحقوقه المادية من الكتب التي قام بتأليفها. وصرحت ميشيل أنها لم تكن سعيدة بمهنة شغلها من قبل، وعادت لمهنة المحاماة حيث أنها كانت تحبها من قبل.

الحملات المبكرة

وضحت أوباما خلال لقاء لها أن هناك «احتمالاً قويًا» بأن يدخل زوجها الحياة السياسية، كما عبرت عن مخاوفها من أن هذه الأمور سيجعل حياتهم «كالكاتب المفتوح» بعد أن كانت تتسم بالخصوصية. وعلى الرغم من أنها كانت تقود الحملات نيابة عن زوجها في بداية مشواره السياسي عن طريق المصافحة وجمع الأموال، فإنها لم تكن تستسيغ هذا المجال. وحين كانت تقود حملة ترشح زوجها لانتخابات مجلس النواب عام 2000، سألتها رئيسها في جامعة شيكاغو عما إذا كان هناك شيء واحد استمتعت به في الحملة، وبعد فترة من التفكير أجابت بأن زيارة العديد من غرف الجلوس منحته بعض الأفكار الجديدة المزخرفة. ويقال أنها رفضت طلب الحملة فيما يخص حضورها لجمع التبرعات. لم تكن أوباما راضية عن خوض زوجها للانتخابات من أجل الحصول على مقعد في الكونجرس، وعقب هزيمته في الانتخابات رأت أوباما أنه من الأوقع أن يوجه زوجها اهتمامه صوب الاحتياجات المالية لأسرته.



الحملة الانتخابية 2012

بدأت ميشيل العمل في الحملة الانتخابية لصالح زوجها في إعادة انتخابات 2012. وقد أصبحت ميشيل أكثر نشاطًا في المجال السياسي بدءًا من 2011 عما كانت عليه في انتخابات 2008. وأثناء مرحلة الانتخابات تركت ميشيل انطباعًا وبصمة واضحة لها حتى أن البعض صرحوا أنها العضو الأكثر شعبية بين أعضاء إدارة الرئيس أوباما، حيث لم تقل أرقام التصويت الخاصة بها في المناقشات العامة عن 60% منذ دخولها البيت الأبيض، كما وصفها مسنول كبير في حملة أوباما أنها «أكثر الرموز السياسية شعبية في أمريكا». أسهم ذلك التقدير الإيجابي التي تلقته ميشيل في نشاط دورها السياسي أثناء إعادة الانتخابات الرئاسية، ويذكر أن التحدي الكبير أمام حملة أوباما كان كيفية الاستفادة من جهود ميشيل بدون التأثير سلبيًا على شعبيتها. كان أوباما شخصية تتمتع باستقطاب جماهيري، حيث كان لديه جمهور يدين له بالولاء الشديد ولكن في الوقت نفسه كان هناك من يبادلوه العداوة الضارية. ومن جانبها، كانت ميشيل تحسن من صورتها على الدوام منذ ترشح زوجها للمرة الأولى في الانتخابات الرئاسية. وقد ذكرت إزابيل ويلكنسون في الموقع الإخباري «ذا ديلي بيست» أن أسلوب ميشيل تغير على مدار الحملة الانتخابية حيث أصبحت حساسة ومقتصدة. أبدت ميشيل ثقها الكاملة بمهارات أوباما الجدلية حتى قبل بداية المناقشة الأولى لحملة، على الرغم من ذلك قد انتقد البعض أوباما لقلته ثقته والنظر للأرض أثناء مناقشته مع رومني- المرشح المنتخب أمام أوباما في ذلك الوقت - وقد خسر أوباما تلك المناظرة. حصلت ميشيل على تقييم إيجابي بنسبة 61% حسب التقييم التي اجرته جريدة نيويورك تايمز عن كلمة ميشيل عام 2012 في المؤتمر الوطني الديمقراطي، وكانت هذه أعلى نسبة تصويت حصلت عليها ميشيل منذ إبريل 2009. عملت ميشيل على إضفاء ورسم الطابع الإنساني على شخصية أوباما أمام الجماهير عن طريق التطرق إلى قصص عنه، محاولة بذلك جذب الأصوات النسائية في بعض الولايات التي كانت تكاد تتساوى فيها أصوات الناخبين لكلا المرشحين. وفي جريدة «ذا جارديان The Guardian» صرح بول هاريس قائلًا «إن رومني» زوجة المرشح الرئاسي الآخر - مات رومني - تتبنى الأسلوب ذاته في جذب الأصوات. وبالفعل أظهرت نتائج التصويت لشهر أكتوبر أن كلا المرشحين حصلوا على نسبة 47% أصوات نسائية. بينما حصلت ميشيل أوباما على نسبة تأييد 96% مقابل 52% لزوجها المرشح الآخر آن رومني. وعلى الرغم من تفوق نسبة التصويت لصالح ميشيل دائمًا، ظلت هذه المقارنة قائمة بين زوجتي المرشحين من قِبَل وسائل الإعلام حتى نهاية المرحلة الانتخابية، وعلق ميشيل كوتل على هذا الأمر في مجلة «نيوزويك Newsweek» قائلًا «ليس هناك ثمة تصويت لاختيار السيدة الأولى».

السيدة الأولى للولايات المتحدة

في الأشهر الأولى لها بعد أن أصبحت ميشيل السيدة الأولى، قامت بزيارة الملاجئ ومطاعم الفقراء التي كانت تعرض الطعام مجاناً للفقراء. وكذلك أرسلت ممثلين عنها إلى المدارس وأيدت الخدمة العامة. كما أيدت ميشيل أولويات سياسة زوجها من خلال تعزيز مشروعات القوانين التي تدعم تلك السياسات. وأقامت ميشيل حفل استقبال في البيت الأبيض استضافت فيه المؤيدين لحقوق المرأة احتفالاً بقانون المساواة في الأجور عام 2009. كما دعمت ميشيل مشروع قانون التحفيز الاقتصادي أثناء زيارتها لوزارة الإسكان والتنمية الحضرية ووزارة التربية والتعليم. بينما أيد البعض أنشطة ميشيل التشريعية، أنتقد آخرون تدخل ميشيل في الشؤون السياسية. طبقاً لتصريحات للممثلين عنها، قالت انها تعتزم زيارة جميع الوكالات على المستوى الوزاري الولايات المتحدة الأمريكية حتى تكون أكثر إحاطة وعلماً بشؤون واشنطن. في 5 يونيو 2009، أعلن البيت الأبيض أن ميشيل أوباما قد استبدلت كبيرة المستشارين الحالية الخاصة بها بسوزان شير - التي كانت صديقتها منذ فترة طويلة ومستشارتها أيضاً. وفي عام 2009 تم اختيار ميشيل لتكون شخصية العام الأكثر تميزاً في برنامج برابارا والتيرز. وصفت ميشيل كسيدة أولى مبادرتها الأربعة الأولية في مذكراتها: دعونا نتحرك!، نصل إلى مستوى أعلى، نترك الفتيات يتعلمن، ونجمع قوانا. من بين المبادرات التي اتخذتها السيدة الأولى ميشيل أوباما الدعوة بالنيابة عن الأسر العسكرية، مساعدة النساء العاملات في الموازنة بين الحياة المهنية والأسرة، تشجيع الخدمة الوطنية، وتعزيز الفن وتعليم الفنون. جعلت ميشيل من دعم الأسر والأزواج العسكريين مهمة شخصية وارتبطت ارتباطاً وثيقاً مع الأسر العسكرية. طبقاً لمعاونها، أبتكتها كل قصص التضحيات التي قامت بها هذه الأسر. في أبريل 2012، مُنحت ميشيل وزوجها جائزة مؤسسي مؤسسة جيرالد واشنطن التذكارية من قبل التحالف الوطني للمحاربين القدامى المشردين. تعتبر هذه الجائزة أعلى تكريم يُمنح للمحاربين القدامى المشردين. كُرمت أوباما مرة أخرى بالجائزة في مايو 2015، قُبِلت من قبل جيل بايدن. في نوفمبر 2013، نُقدت مقالة سياسية انتقاداً حاداً عبر الطيف السياسي لميشيل كوتل اتهمت فيها ميشيل أوباما بأنها «كابوس نسائي» لعدم استخدامها لمنصبها وتعليمها للدعوة لقضايا المرأة. اقتبست كوتل عن ليندا هيرشمان قولها عن الأساليب العصرية لميشيل، تعزيز البستنة والطعام الصحي، ودعم الأسر العسكرية «إنها في الأساس أصبحت السيدة الإنجليزية للعزبة، حزب المحافظين، حوالي 1830». من أبرز المنتقدين لكوتل كانت مقدمة إم إس إن بي سي ميليسا هاريس بيرري، التي سألت خطابياً «هل أنت جادة؟» لاحظ مؤيدو أوباما أن السيدة الأولى كانت واحدة من الأشخاص الوحيدين في الإدارة لمناقشة البدانة، من خلال الترويج لعادات الأكل الجيدة، التي تعد أحد أزمات الصحة العامة الأمريكية البارزة. في مايو 2014، انضمت ميشيل إلى حملة إعادة الفتيات اللاتي اختطفن في نيجيريا إلى المدارس. غردت السيدة الأولى على تويتر بصورة لنفسها مُمسكةً ملصقاً يحمل شعار الحملة #أرجعوا_فتياتنا. كتبت ميشيل في كتابها عن أن تجديد المساعدة لمبادراتها علم الفتيات إنتاج أغنية «هذا من أجل فتياتي» وغناءها.

من مؤلفاتها

- كتاب: وأصبحت (مذكرات - يتحدث عن حياة السيدة الأولى السابقة، ابتداءً بطفولتها في تشيكاغو وانتهاءً بالبيت الأبيض وما بعده. الكتاب صدر سنة 2018) .



**توقعات مستقبلية
عن احتياجات حي العجمي من
مكتب البريد**

إحتياجات حي العجمى من مكاتب البريد



المقدمة

البريد المصرى لم يعد مجرد هيئة تقليدية تقدم خدمات مجتمعية وبريدية من إرسال الخطابات الورقية وطوابع تذكارية وخدمات صندوق التوفير أو تلك المتعلقة بالطرود البريدية وصرف المعاشات فقط، حيث شهدت نقلة نوعية على مدار خمس سنوات من تطور كبير سواء على مستوى الخدمات والمكاتب وتدريب العاملين وتحقيق الشمول المالى والتحول الرقمى عبر مكاتب البريد على مستوى الجمهورية. وتنفذ الهيئة القومية للبريد استراتيجية للتطوير الشامل لمكاتب البريد من حيث الشكل والمضمون؛ فى إطار الدور الحيوى الذى يقوم به البريد كأحد منافذ تقديم خدمات مصر الرقمية، وأحد الركائز الداعمة لتنفيذ خطة الدولة لتحقيق الشمول المالى.

عدد سكان حي العجمى حتى 2022/7/1

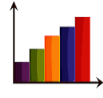


حى العجمى

| الإجمالى | النوع | الشاخات |
|----------|-------|---|
| 52001 | ذكور | الدخيلة |
| 49602 | إناث | |
| 101603 | جملة | |
| 195093 | ذكور | العجمى وتشمل البيطاش شرق, البيطاش غرب والهاتفيل بحري و قبلي |
| 185521 | إناث | |
| 380614 | جملة | |
| 7858 | ذكور | المكس وتشمل وادي القمر |
| 7035 | إناث | |
| 14893 | جملة | |
| 24017 | ذكور | الذراع البحرى |
| 22645 | إناث | |
| 46662 | جملة | |
| 37106 | ذكور | العجمى القبلية - أم زغبو |
| 35017 | إناث | |
| 72123 | جملة | |
| 12451 | ذكور | كرير |
| 11730 | إناث | |
| 24181 | جملة | |
| 328526 | ذكور | جملة حى العجمى |
| 311550 | إناث | |
| 640076 | جملة | |

السياسات والمعدلات

- ✚ معدل نمو السكان (1.7) .
- ✚ مكتب البريد يخدم ما لا يقل عن 50000 نسمة.
- ✚ المساحة اللازمة لمكتب البريد 100 متر تقريبا.
- ✚ تكلفة تجهيز مكتب بريد (تشمل الاثاث والتجهيزات هذا بخلاف قيمة الارض والمبانى وأجور العاملين) يتم تحديدها من قبل اللجنة المختصة.



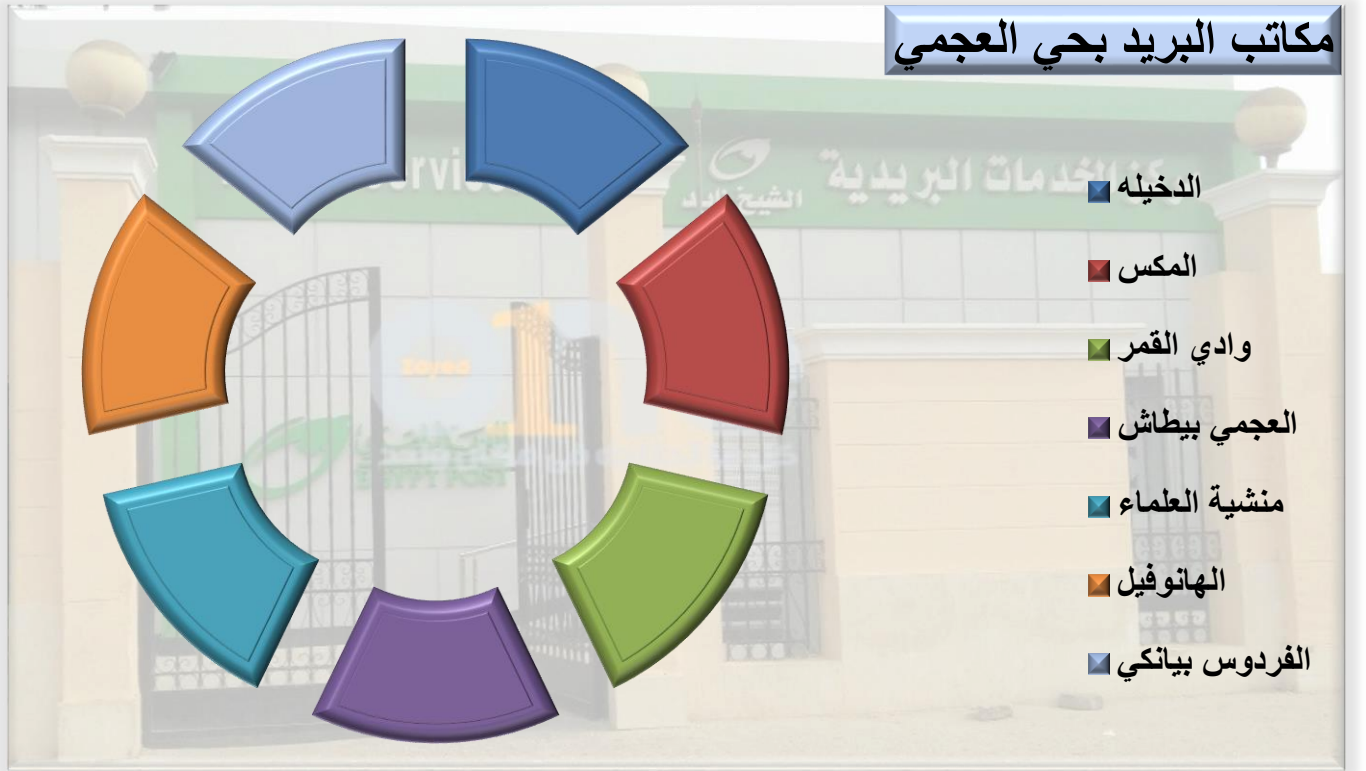
البيانات والمؤشرات

مكاتب البريد

| رقم التليفون | العنوان | اسم المكتب | م |
|--------------|-------------------------------|----------------|---|
| 2202498 | شارع البوستة الدخيلة | الدخيلة | 1 |
| 4418654 | شارع البهنساء رقم 1 | المكس | 2 |
| 2204944 | خلف شركة الأسمنت | وادي القمر | 3 |
| 9519707 | ابرج العائلة - العجمي البيطاش | العجمي بيطاش | 4 |
| 3022002 | ش الفاروق - طريق أم زغيو | منشية العلماء | 5 |
| 3022714 | خلف المخبز الآلي بجوار السوق | الهانوفيل | 6 |
| 4171614 | شاطئ الفردوس - بيانكي | الفردوس بيانكي | 7 |

مصدر البيان :- الإدارة العامة لمنطقة بريد برج العرب تاريخ البيان :- 2023/1/29

مكاتب البريد بحي العجمي





- من البيانات السابقة يتضح لنا أن حي العجمي به عدد (7) مكاتب بريد فقط. وأنه يوجد بنطاق الحي مناطق محرومة من مكاتب البريد وهي منطقة (أبو يوسف - الكيلو 21 - أبوتلات) .

- فإذا كان عدد السكان بالحي حتى 2022/7/1 هو 640076 نسمة.

- فإن نصيب السكان من مكاتب البريد <<<< 91439 نسمة / مكتب بريد.

- لذا فإن حي العجمي بحاجة الى مكاتب بريد وذلك لزيادة عدد السكان بنطاق الحي .

الخدمات التي تقدمها مكاتب البريد

❖ يتيح البريد المصري العديد من الخدمات للمواطنين، ونأتي على رأسها:

- خدمات الدفع الإلكتروني وإصدار بطاقات دفع إلكترونية مثل بطاقات (ATM) وبطاقات الفيزا.
- استخراج كارت المدفوعات، الحكومية (فيزا ايزى باى).
- فتح حساب بلا عائد.
- فتح حساب التوفير الذكي.
- خدمات تحويل المعاشات والمرتبات.
- صرف منح العمالة غير المنتظمة، والتي تقوم الحكومة بتحديدھا.

الاحتياجات المستقبلية من مكاتب البريد

| عدد السكان عام 2027 | عدد السكان عام 2026 | عدد السكان عام 2025 | عدد السكان عام 2024 | عدد السكان عام 2023 | الإحتياجات |
|--|------------------------|------------------------|------------------------|------------------------|--|
| 685261 | 684155 | 673089 | 662023 | 650957 | |
| 13 | 13 | 13 | 13 | 13 | عدد مكاتب البريد المطلوب توافرها علي أساس مكتب بريد لكل 50000 نسمة |
| 6 | 6 | 6 | 6 | 6 | عدد مكاتب البريد المطلوب إضافتها بالحي |
| يتم تحديد تكلفة إنشاء مكتب بريد من قبل لجنة مختصة بعد رؤية المكان الذي تم ترشيحة لعمل مكتب بريد . | | | | | تكلفة إنشاء مكتب بريد بالجنيه |



من الجدول السابق يتضح أن حي العجمي بحاجة إلي مكاتب بريد
— فإذا كان مكتب البريد يخدم ما لا يقل عن 50000 نسمة فإن حي العجمي بحاجة إلي
13 مكتب بريد ، ومع توفر عدد 7 مكاتب بريد فإن الحي بحاجة إلي 6 مكاتب بريد خلال
الخمس سنوات.