

## الآثار الاقتصادية لمنظومة الدعم الغذائي بمحافظة الإسكندرية

صفاء محمد الوكيل

معهد بحوث الاقتصاد الزراعي

مقدمة:

تعتبر قضية الدعم أحد أهم القضايا المؤثرة في اقتصاديات الدول باختلاف أنظمتها السياسية والاجتماعية والاقتصادية حيث تستخدم سياسة الدعم ضمن أدوات السياسة المالية والاقتصادية، حيث يمثل جزء من المشكلة الاقتصادية، ويعد توفير الغذاء واحداً من أهم المشكلات التي تواجه معظم الدول خاصة النامية منها، ويعتبر دعم السلع الغذائية أحد الحلول التي تلجأ إليها معظم الدول وإن اختلف شكل هذا الدعم من دولة إلى أخرى، حيث تسعى الحكومة المصرية في الاعتماد على الدعم كأحد وسائل تحقيق العدالة الاجتماعية ومساندة الطبقات الفقيرة حيث تهدف إلى وصول الدعم لمستحقيه وتحسين أوضاعهم المعيشية من خلال وضع آلية جديدة لمنظومة الخبز والسلع التموينية تعمل على تحقيق طموح غالبية أفراد الشعب المصري وأعطت فرصة أكبر للإختيار والمفاضلة بين السلع وبعضها على حسب جودتها وذوق المستهلك واحتياجاته.

### مشكلة الدراسة:

على الرغم من وفاء الدولة بكثير من احتياجات المواطنين من السلع الغذائية خاصة بعد تطبيق المنظومة في يوليو 2014 حيث بلغ الدعم للسلع الغذائية عام 2015/2014 حوالي 31.56 مليار جنيه تمثل نحو 13.49% من إجمالي الدعم الحكومي بمقدار زيادة تقدر بنحو 67.11% عن عام 2012/2011 والتي مثلت قيمة دعم السلع الغذائية حوالي 18.89 مليار جنيه تمثل نحو 12.23% من إجمالي الدعم الحكومي لنفس العام، إلا أنه ما زال هناك بعض القصور في توزيع مخصصات الدعم على محدودى الدخل، لذا استلزم الامر دراسة الآثار الاقتصادية المترتبة على تطبيق منظومة الدعم الغذائي بعينة الدراسة بمحافظة الإسكندرية والتعرف على الايجابيات والسلبيات التي حدثت اثناء تطبيقها من وجهة نظر المستفيدين منها بهدف تقييم المنظومة ومحاولة إيجاد حلول إيجابية ومنطقية للحد من أوجه الخلل أو القصور فيها، لمد صناعات القرار بالايجابيات التي يمكن استغلالها في رسم السياسات المستقبلية لشكل الدعم الغذائي في مصر.

### هدف البحث:

استهدفت البحث تحديد الآثار الاقتصادية لمنظومة الدعم الغذائي بمحافظة الإسكندرية من خلال تقييم وجهة نظر المستهلك في كيفية أداء المنظومة والتعرف على الإيجابيات والسلبيات التي تواجهها من خلال دراسة الأهداف الفرعية التالية:  
أولاً: الوضع الحالي لمنظومة الدعم الغذائي في مصر.  
ثانياً: الدعم الغذائي بمحافظة الإسكندرية.  
ثالثاً: الآثار الاقتصادية المترتبة علي تطبيق منظومة الغذاء بعينة الدراسة بمحافظة الإسكندرية.

### الأسلوب البحثي ومصادر البيانات:

اعتمد البحث في تحقيق أهدافه على كل من أسلوب التحليلي الوصفي والكمي، وتم استخدام تحليل الانحدار البسيط، كما استخدمت بعض النسب والمتوسطات وبعض المؤشرات الاقتصادية النسبية والإحصائية. إلى جانب الاعتماد بصفة أساسية على البيانات الثانوية المتاحة والمرتبطة بموضوع الدراسة والتي تم تجميعها من واقع البيانات المنشورة وغير المنشورة من كل من الجهاز المركزي للتعبئة العامة والإحصاء، والإدارة المركزية للاقتصاد الزراعي بوزارة الزراعة واستصلاح الأراضي، ووزارة التموين والتجارة الداخلية، ووزارة المالية، مركز المعلومات واتخاذ القرار مجلس الوزراء، ووزارة التضامن الاجتماعي.

وتم الاعتماد علي البيانات الأولية من واقع استمارة الاستبيان المعدة لهذا الغرض، حيث تم أخذ عينة عشوائية من أسر المحافظة عددها حوالي 150 أسرة بمختلف أحياء وإدارات محافظة الإسكندرية وفقاً للأهمية النسبية لأعداد المستفيدين في كل حي من أحياء الإسكندرية، وقد تم تقسيم

العينة وفقاً لحجم الأسرة إلى فئتين الفئة الأولى تضم الأسرة التي عددها ثلاثة أفراد فأقل بينما تضم الفئة الثانية الأسر التي يزيد عددها عن ثلاثة أفراد بعدد بلغ حوالي 45، 105 أسرة لكل فئة على الترتيب، وكذلك تم تقسيم العينة استناداً إلى الحالة التعليمية لرب الأسرة إلى ثلاث فئات الفئة الأولى خصصت لرب الأسرة الأمي، وتضم الفئة الثانية رب الأسرة الحاصل على تعليم متوسط بينما الفئة الثالثة تضم الأسرة التي يكون رب الأسرة فيها حاصل على تعليم عالي بعدد بلغ حوالي 3، 15، 17 أسرة لكل فئة على الترتيب كما هو موضح بالجدول رقم (1).

**جدول رقم(1): المستفيدين من دعم الخبز والسلع التموينية وفقاً لحجم الأسرة والمستوى التعليمي بعينة الدراسة**

المدارات	حجم الأسرة			الحالة التعليمية		
	أقل من 3	أكثر من 3	مجموع الفئة	أمي	متوسط	عالي
المنفزه	10	25	35	3	15	17
شرقي	8	26	34	3	14	17
وسط	8	18	26	2	10	14
غرب	5	14	19	2	7	10
الجمرك	5	4	9	2	3	3
العامرية	5	3	8	3	1	12
العجمي	2	14	16	1	1	5
برج العرب	2	1	3	1	1	3
الإجمالي	45	105	150	17	52	81
النسبة	30	70	100	11.3	34.7	54.0

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات عينة الدراسة.

**أهم النتائج البحثية:**

**أولاً: الدعم الغذائي في مصر خلال الفترة (2000/1999-2015/2014):**

1- **تطور دعم السلع الغذائية:** وتحليل أهم عناصر الدعم الحكومي للسلع الغذائية للعام المالي 2015/2014 يتضح أن دعم السلع الغذائية قد بلغ حوالي 32 مليار جنيه موزع على دعم الخبز ودعم السلع التموينية، وقد قدرت الكميات التي تم دعمها من القمح المستورد والقمح المحلي حوالي 7.82 مليون طن بقيمة إجمالية بلغت حوالي 18.55 مليار جنيه تمثل نحو 57.95% من إجمالي دعم السلع الغذائية، في حين بلغ دعم السلع التموينية حوالي 13.46 مليار جنيه تمثل نحو 42.05% من إجمالي دعم السلع الغذائية، واشتملت على الكمية المدعومة من الزيت التمويني والتي بلغت حوالي 1.15 مليون طن بقيمة إجمالية قدرت بنحو 6.22 مليار جنيه تمثل نحو 19.44% من إجمالي دعم السلع الغذائية، كما بلغت الكمية التي تم دعمها من السكر حوالي 1.47 مليون طن بقيمة إجمالية بلغت حوالي 5.16 مليار جنيه تمثل نحو 16.11% من إجمالي دعم السلع الغذائية، كما بلغت كمية كل من الأرز والمكرونة التي تم دعمها حوالي 1.3 مليون طن بقيمة إجمالية بلغت حوالي 2.08 مليار جنيه تمثل نحو 6.50% من إجمالي دعم السلع الغذائية، كما هو مبين بالجدول رقم (2).

**جدول رقم (2): هيكل دعم السلع الغذائية وفقاً لموازنة العامة للدولة للعام المالي 2015/2014**

البيان	القيمة	القيمة	النسبة من جملة دعم السلع الغذائية
أولاً: دعم الخبز	الف طن	مليون جنيه	%
القمح المستورد	4315	9104	28.45
القمح المحلي	3500	7676	23.98
الذرة الشامية	0	0	0
جملة دعم الخبز		18547	57.95
ثانياً: دعم السلع التموينية			
2- الزيت التمويني	1150	6221	19.44
3- السكر	1474	5156	16.11
4- الأرز/المكرونة	1300	2081	6.50
دعم السلع التموينية		13458	42.05
جملة دعم السلع الغذائية		32005	100
(يخصم)			
محصوله الإيرادات والمصرفات		448	
صافي دعم السلع الغذائية		31557	

المصدر: وزارة المالية، البيان المالي عن مشروع الموازنة العامة للدولة للسنة المالية 2015/2014، القاهرة. ج  
وباستعراض تطور إجمالي الدعم للسلع الغذائية ونسبته من إجمالي الدعم الحكومي خلال الفترة (2000/1999-2015/2014) كما في جدول رقم (3) يتضح أن دعم السلع التموينية تراوح بين حد أدنى بلغ حوالي 2.70 مليار جنيه عام 2000/1999 وحد أقصى بلغ حوالي 31.56 مليار جنيه عام 2015/2014 بمتوسط عام بلغ حوالي 14.99 مليار جنيه، في حين تراوح الدعم الحكومي بين حد أدنى بلغ حوالي 4.90 مليار جنيه عام 2001/2000 وحد أقصى بلغ حوالي 233.92 مليار جنيه عام 2015/2014 بمتوسط عام بلغ حوالي 83.99 مليار جنيه، بينما تبين أن نسبة إجمالي دعم السلع الغذائية للدعم الحكومي تراوحت بين حد أدنى بلغ حوالي 11.50% عام 2008/2007 وحد أقصى بلغ حوالي 81.16% عام 2005/2004 وهو ما يؤكد تناقص الدعم المخصص للسلع الغذائية بالنسبة للدعم الحكومي خلال فترة الدراسة.

ويتقدير معادلة الاتجاه العام الزمني لدعم السلع الغذائية والدعم الحكومي يتضح وجود اتجاه عام متزايد ومعنوية احصائية عند مستوى 0.01 وحيث بلغ معدل النمو السنوي نحو 17%، 3% بمقدار زيادة سنوية بلغ حوالي 1.13 ، 0.35 مليار جنيه سنوياً على الترتيب كما هو موضح بالجدول رقم (4).

## 2-تطور دعم الخبز والسلع التموينية:

وباستعراض تطور قيمة دعم الخبز والسلع التموينية خلال الفترة (2000/1999-2015/2014) كما بالجدول رقم (5) يتضح أن دعم الخبز قد تراوح بين حد أدنى بلغ حوالي 1.5 مليار جنيه عام 2000/1999، وحد أقصى بلغ حوالي 21.32 مليار جنيه عام 2014/2013، في حين يتضح أن قيمة دعم السكر التمويني

### جدول رقم (3): تطور إجمالي الدعم للسلع الغذائية و نسبته من إجمالي الدعم الحكومي خلال الفترة (2015/2014-2000/1999) مليار جنيه

السنوات	إجمالي دعم السلع الغذائية	إجمالي الدعم الحكومي	%الدعم السلي للدعم الحكومي
2000/1999	2.70	5.00	54.00
2001/ 2000	3.10	4.90	63.27
2002 / 2001	3.60	6.00	59.99
2003 / 2002	4.20	6.90	60.87
2004 / 2003	7.40	10.40	71.15
2005 / 2004	11.20	13.80	81.16
2006 / 2005	9.40	54.20	17.34
2007 / 2006	9.40	54.02	17.40
2008/2007	9.69	84.22	11.50
2009/2008	21.63	93.80	23.06
2010/2009	15.93	93.64	17.01
2011/2010	32.50	123.14	26.39
2012/2011	20.12	150.28	13.39
2013/2012	26.60	197.20	13.49
2014/2013	30.84	212.35	14.52
2015/2014	31.56	233.92	13.49
المتوسط	14.99	83.99	

المصدر: وزارة المالية، البيان المالي عن مشروع الموازنة العامة للدولة ، أعداد متفرقة.

### جدول رقم (4) : معادلات الاتجاه العام لدعم السلع الغذائية وإجمالي الدعم الحكومي في مصر خلال الفترة من (2015/2014-2000/1999)

البيان	المعادلة	ر <sup>2</sup>	ف	معدل النمو%
إجمالي دعم السلع الغذائية	لوص <sup>١</sup> = 0.17 + 0.94 من .. (12.51)	0.92	156.4	17
إجمالي الدعم الحكومي	لوص <sup>٢</sup> = 0.30 + 1.18 من .. (14.21)	0.94	201	3

\*\* معنوي عند مستوى 0.01

المصدر: جمعت وحسبت من الجدول (3).  
 تراوح بين حد أدنى بلغ حوالي 449 مليون جنيه عام 2000/1999 تمثل نحو 37.42% من إجمالي دعم السلع التموينية، وحد أقصى بلغ حوالي 5156 مليون جنيه عام 2015/2014 تمثل نحو 13.46% من إجمالي دعم السلع التموينية بمتوسط عام بلغ حوالي 1730 مليون جنيه ، بينما تراوح دعم الزيت التمويني بين حد أدنى بلغ حوالي 614 مليون جنيه عام 2003/2002 تمثل نحو 51.17% من إجمالي دعم السلع التموينية، وحد أقصى بلغ حوالي 6221 مليون جنيه تمثل نحو 46.22% من إجمالي الدعم التمويني بمتوسط عام بلغ حوالي 2389 مليون جنيه. وتراوح دعم الأرز بين حد أدنى بلغ حوالي 94 مليون جنيه عام 2002/2001 تمثل 7.23% من إجمالي دعم السلع التموينية وحد أقصى بلغ حوالي 2363 مليون جنيه عام 2014/2013 تمثل نحو 20.6% من إجمالي دعم السلع التموينية بمتوسط عام بلغ حوالي 886 مليون جنيه، بينما تراوح إجمالي دعم السلع التموينية بين حد أدنى بلغ حوالي 1.2 مليار جنيه عام 2000/1999 تمثل نحو 24% من إجمالي الدعم الحكومي وحد أقصى بلغ حوالي 13.46 مليار جنيه عام 2015/2014 تمثل نحو 5.76% من إجمالي الدعم الحكومي بمتوسط عام بلغ حوالي 5 مليار جنيه.

وبتقدير معادلة الاتجاه العام الزمني يتضح وجود اتجاه عام متزايد معنوي احصائياً عند مستوى 0.01 لقيمة دعم الخبز وحيث بلغ معدل النمو السنوي نحو 17.2% بمقدار زيادة سنوية بلغ حوالي 1.7 مليار جنيه سنوياً، في حين تبين أن هناك اتجاه عام متزايد معنوي احصائياً عند مستوى معنوية 0.01 لكل من دعم السكر، الزيت، الأرز، وإجمالي دعم السلع التموينية بمعدل نمو سنوي بلغ نحو 17.4%، 16.9%، 23.3%، و18% على الترتيب لكل منهم، في حين بلغ مقدار الزيادة السنوية حوالي 300.95، 403.67، 206.4، و 947.7 مليون جنيه سنوياً لكل منهم على الترتيب كما هو مبين بالجدول رقم (6).

جدول رقم (5): تطور دعم الخبز و السلع التموينية في مصر خلال الفترة من (2000/1999-2015/2014)

السنوات	دعم الخبز مليار جنيه	دعم السكر مليون جنيه	دعم الزيت مليون جنيه	دعم الأرز مليون جنيه	دعم السلع التموينية مليار جنيه	% دعم السكر لدعم السلع التموينية	% دعم الزيت لدعم السلع التموينية	% دعم الأرز لدعم السلع التموينية	% دعم السلع التموينية لإجمالي الدعم
2000/1999	1.5	٤٤٩	٦٥٧	-	1.2	37.42	54.75	-	24.00
2001/2000	1.9	٥٢٣	٦٧٤	-	1.2	43.58	56.17	-	24.49
2002 / 2001	2.3	٥٧٧	٧١٩	٩٤	1.3	44.38	55.31	7.23	21.67
2003 / 2002	3	٥٤٦	٦١٤	١٣٧	1.2	45.5	51.17	11.42	17.39
2004 / 2003	5.8	٦٠٩	٨٥٤	٢٧٣	1.6	38.06	53.38	17.06	15.38
2005 / 2004	6.3	٦٣٤	١٢٨٣	٣١٢	4.9	12.94	26.18	6.37	35.51
2006 / 2005	6.2	٦٠٩	١٥٧١	٣٤٣	3.2	19.03	49.09	10.72	5.90
2007 / 2006	8	643	710	412	1.4	45.93	50.71	29.43	2.59
2008/2007	7.26	970.9	1014.1	443	2.43	39.95	41.73	18.23	2.89
2009/2008	16.19	1069.3	1495.3	938	5.45	19.62	27.44	17.21	5.81
2010/2009	10.3	1434	1675	1244	5.63	25.47	29.75	22.1	6.01
2011/2010	22.4	3500	5500	1146	10.1	34.65	54.46	11.35	8.20
2012/2011	10.82	2998	5077	1216	9.3	32.24	54.59	13.08	6.19
2013/2012	16.17	3488	5512	1400	10.4	33.54	53.00	13.46	5.28
2014/2013	21.32	4467	4641	2363	11.47	38.95	40.46	20.60	5.40
2015/2014	18.55	5156	6221	2081	13.46	38.31	46.22	15.46	5.76
المتوسط	9.88	١٧٣٠	٢٣٨٩	٨٨٦	٥	34.67	50.53	19.87	8.90

المصدر: وزارة المالية، الموازنة العامة للدولة، القاهرة، أعداد متفرقة.

جدول رقم (6) : معادلات الاتجاه العام لقيمة دعم السلع التموينية في مصر ونسبته من إجمالي الدعم الحكومي خلال الفترة من (2015/2014-2000/1999)

معدل النمو %	ف	ر <sup>2</sup>	المعادلة	البيان
17.2	106.62**	0.88	لوص <sup>١</sup> = 0.53 + 0.17 هـ (10.3)**	دعم الخبز
17.4	106.67	0.88	لوص <sup>٢</sup> = 0.17 + 5.60 م <sup>١</sup> (10.33)**	دعم السكر التمويني
16.9	65.18	0.82	لوص <sup>٣</sup> = 0.17 + 5.97 م <sup>٢</sup> (8.07)**	دعم الزيت التمويني
23.3	219.28	0.95	لوص <sup>٤</sup> = 0.23 + 4.65 م <sup>٣</sup> (14.80)**	دعم الأرز
18	79.27	0.85	لوص <sup>٥</sup> = 0.18 + 0.25 م <sup>٤</sup> (8.90)**	دعم السلع التموينية

\*\* معنوي عند مستوى 0.01

المصدر: جمعت وحسبت من الجدول (4).

### 3- التوزيع العددي والنسبي للبطاقات التموينية وعدد المستفيدين على مستوى الجمهورية عام 2014 :

باستعراض التوزيع العددي والنسبي للبطاقات التموينية وعدد المستفيدين على مستوى الجمهورية عام 2014 مقارنة بعام 2004 كما هو مبين بالجدول رقم (7) يتضح أن إجمالي عدد البطاقات التموينية عام 2014 بلغت حوالي 19.8 مليون بطاقة مقارنة بحوالي 10.3 مليون بطاقة عام 2004 بزيادة قدرها نحو 92.2%، وجاءت محافظات الوجه البحري في مقدمة المحافظات من حيث عدد البطاقات التموينية حيث بلغ عدد البطاقات حوالي 8.2 مليون بطاقة مثلت نحو 25.4% من عدد سكان الوجه البحري مقارنة بحوالي 4.2 مليون بطاقة عام 2004 مثلت نحو 14.1% من عدد سكان الوجه البحري بزيادة قدرها نحو 95.2%، في حين بلغ عدد المستفيدين حوالي 66.9 مليون مستفيد عام 2014 على مستوى الجمهورية مثلت نحو 77.1% من إجمالي عدد سكان الجمهورية بمتوسط 3.4 مستفيد/بطاقة مقارنة بحوالي 39.4 مليون مستفيد عام 2004 تمثل نحو 56.6% من إجمالي عدد سكان الجمهورية بمتوسط 3.8 مستفيد/بطاقة.

وقد جاءت محافظات الوجه القبلي في مقدمة أعداد المستفيدين من البطاقات التموينية بحوالي 28.6 مليون مستفيد عام 2014 تمثل نحو 42.8% من إجمالي عدد المستفيدين على مستوى الجمهورية ونحو 75.74% من عدد سكان محافظات الوجه القبلي مقارنة بحوالي 16 مليون مستفيد عام 2004 تمثل نحو 40.5% من إجمالي عدد المستفيدين على مستوى الجمهورية ونحو 60.3% من عدد سكان محافظات الوجه القبلي عام 2004. في حين تلتها محافظات الوجه البحري ثم المحافظات الحضرية وأخيراً محافظات الحدود حيث بلغ عدد المستفيدين من البطاقات التموينية حوالي 26، 11.2، 1.1 مليون مستفيد على الترتيب تمثل نحو 38.83%، 16.76%، و1.63% من إجمالي عدد المستفيدين على مستوى الجمهورية عام 2014 مقارنة بحوالي 15.8، 7.2، و0.51 مليون مستفيد على الترتيب تمثل نحو 40%، 18.21%، و1.29% إجمالي عدد بطاقة للمحافظات الحضرية، والوجه القبلي، ومحافظات الحدود أخيراً محافظات الوجه البحري حوالي 3.6، 3.5، 3.4، و3.2 مستفيد/بطاقة عام 2014 على الترتيب. وقد بلغ عدد البطاقات التموينية للأسر بمحافظة الإسكندرية عام 2014 حوالي 0.93 مليون بطاقة تموينية للأسر بإجمالي عدد 3.57 مليون مستفيد تمثل نحو 4.70%، 5.3% من إجمالي عدد البطاقات وعدد المستفيدين على مستوى الجمهورية على الترتيب.

#### 4- أعداد المكاتب التموينية و البدالين التموينين بمصر عام 2015/2014 :

باستعراض أعداد المكاتب التموينية و البدالين التموينين الواردة بالجدول رقم (8) اتضح أن محافظات الوجه القبلي جاءت في المرتبة الأولى من حيث عدد الإدارات وعدد البدالين حيث بلغت حوالى 117 إدارة، 11337 بدال بنسبة بلغت نحو 41.34% ، 45.2% من إجمالى الجمهورية، فى حين جاءت محافظات الوجه القبلي في المرتبة الثانية من حيث عدد المكاتب الذى بلغ حوالى 568 مكتب بنسبة بلغت نحو 41.5% من إجمالى عدد مكاتب الجمهورية، وبلغ عدد المستفيدين/عدد البدالين حوالى 2524 مستفيد/ بدال، 720 بطاقة/بدال على مستوى الجمهورية، وجاءت محافظات الوجه البحرى فى المرتبة الثانية من حيث عدد الإدارات وعدد البدالين بحوالى 98 إدارة، 11337 بدال بنسبة بلغت نحو 34.6% ، 45.2% من إجمالى الإدارات وعدد البدالين على مستوى الجمهورية، فى حين بلغ عدد المكاتب حوالى 618 مكتب بنسبة بلغت نحو 45.1% من إجمالى عدد جدول رقم (7): التوزيع العددي والنسبي للبطاقات التموينية وعدد المستفيدين فى مصر عام 2014 مقارنة بعام 2004.

المحافظات	2014						2004							
	عدد المستفيدين			البطاقات التموينية			متوسط عدد المستفيدين من البطاقات التموينية / فرد/ بطاقة	عدد المستفيدين			البطاقات التموينية			
	% من عدد السكان	% من اجمالى المستفيدين	عدد (مليون)	% من عدد السكان	% من اجمالى البطاقات التموينية	عدد (مليون)		% من عدد السكان	% من اجمالى المستفيدين	عدد (مليون)	% من عدد السكان	% من اجمالى البطاقات التموينية		
الحضرية	3.6	73.72	16.76	11.2	20.4	15.7	3.1	3.9	57.9	18.2	7.2	15.0	18.1	1.9
الوجه البحرى	3.2	80.71	38.83	26.0	25.4	41.4	8.2	3.8	53.0	40.0	15.8	14.1	40.8	4.2
الوجه القبلى	3.5	75.74	42.78	28.6	21.6	41.3	8.2	3.9	60.3	40.5	16	15.5	39.8	4.1
الحدودية	3.4	68.13	1.63	1.1	20.0	1.6	0.3	3.9	52.0	1.3	0.5	13.3	1.3	0.1
الإسكندرية	3.8	75	5.3	3.57	19.54	4.70	0.93	4.2	55.02	5.29	2.08	13.04	4.8	0.54
الإجمالى	3.4	77.09	100.0	66.93	22.8	100.0	19.8	3.8	56.63	100	39.4	14.8	100	10.3

المصدر: وزارة التموين والتجارة الداخلية، الإدارة العامة لتوزيع السلع الغذائية وشئون البطاقات، قطاع الرقابة والتوزيع، القاهرة، بيانات غير منشورة.

#### جدول رقم(8) : أعداد المكاتب التموينية و البدالين التموينين بمصر عام 2015/2014.

المحافظات	الإدارات		المكاتب التموينية		عدد البدالين		عدد المستفيدين/عدد البدالين (بطاقة/بدال)	عدد البدالين/البطاقات التموينية (بطاقة/بدال)
	%	عدد	%	عدد	%	عدد		
الحضرية	17.3	49	7.9	108	7.7	1936	5795	1601
الوجه البحرى	34.6	98	45.1	618	45.2	11337	2292	722
الوجه القبلي	41.3	117	41.5	568	45.2	11341	2524	720
الحدود	6.7	19	5.5	76	1.8	457	2385	6700
الإسكندرية	2.8	8	1.8	24	2.5	630	5667	1476
الإجمالى	100	283	100	1370	100	25071		

المصدر: وزارة التموين والتجارة الداخلية، الإدارة العامة لتوزيع السلع الغذائية وشئون البطاقات، قطاع الرقابة والتوزيع، القاهرة، بيانات غير منشورة

المكاتب بالجمهورية، كما بلغ عدد المستفيدين/عدد البدالين حوالى 2292 مستفيد/بدال، وبلغ عدد البطاقات/ عدد البدالين حوالى 722 بطاقة/بدال. كما تبين أن المحافظات الحضرية قد جاءت فى المرتبة الثالثة من حيث عدد الإدارات، وعدد المكاتب، وعدد البدالين بحوالى 49 إدارة بنسبة بلغت نحو 17.3% ، 108 مكتب بنسبة بلغت نحو 7.9%، 1936 بدال بنسبة بلغت نحو 7.7% من إجمالى الجمهورية.

#### ثانياً: منظومة الدعم الغذائى بمحافظة الإسكندرية للعام المالى 2015/2014 :

##### 1- أعداد البطاقات التموينية وأعداد المستفيدين عام 2015 :

باستعراض البيانات الواردة بالجدول رقم (9) تبين أن عدد البطاقات التموينية بمحافظة الإسكندرية بلغ حوالى مليون بطاقة بإجمالى عدد مستفيدين بلغ حوالى 3,67 مليون مستفيد، فى حين قدر الدعم التموينى المنصرف على البطاقة التموينية بنحو 654,44 مليون جنيه وجاءت إدارة المنتزة

بمحافظة الإسكندرية في مقدمة إدارات الإسكندرية من حيث عدد المستفيدين وعدد البطاقات خلال العام المالي 2015/2014 حيث تبين أن عدد البطاقات بلغ حوالي 236.9 ألف بطاقة بعدد مستفيدين بلغ حوالي 840.11 ألف مستفيد. يليها إدارة شرق بعدد بطاقات بلغ حوالي 220.5 ألف بطاقة بإجمالي عدد مستفيدين بلغ حوالي 818.8 ألف مستفيد. يليها إدارة وسط وغرب والعامرية حيث بلغ عدد البطاقات التموينية حوالي 172.9، 119.6، 116.1 ألف بطاقة بعدد مستفيدين بلغ حوالي 628.1، 461.6، 368.5 ألف مستفيد لكل منهم على الترتيب. وجاءت إدارتي العجمي وبرج العرب كأقل الإدارات من حيث عدد البطاقات التموينية حيث بلغت حوالي 58، و18.8 ألف بطاقة بعدد مستفيدين بلغ حوالي 205.3، و67.4 ألف مستفيد لكل منهما على الترتيب.

## 2- أعداد البدالين وعدد المكاتب بإدارات محافظة الإسكندرية عام 2015 :

باستعراض البيانات الواردة بالجدول رقم (10) تبين أن عدد المكاتب التموينية بمحافظة الإسكندرية بلغ حوالي 25 مكتب تمويني تابع للإدارات التموينية بالمحافظة، في حين بلغ إجمالي عدد البدالين بمختلف الإدارات بالمحافظة حوالي 639 بدال تمويني، وقد جاءت إدارة شرق كأكثر الإدارات من حيث عدد البدالين حيث بلغ عددهم

## جدول رقم (9): عدد البطاقات التموينية وعدد المستفيدين والمبالغ المصروفة بالبطاقة بمحافظة الإسكندرية للعام المالي 2015/2014.

الإدارات	عدد البطاقات ببطاقه	عدد المستفيدين مستفيد	الدعم التمويني المنصرف مليون جنيه
المنتزة	236922	840110	151.22
شرق	220508	818082	147.25
وسط	172943	628134	113.06
غرب	119633	461597	83.09
الجمرك	57645	217867	39.22
العامرية	116139	398501	71.73
العجمي	57962	205344	36.96
برج العرب	18753	67382	12.13
الإجمالي	1000505	3637017	654.66

المصدر: مديرية التموين والتجارة الداخلية، مديرية التموين بالإسكندرية، بيانات غير منشورة.

## جدول رقم (10) عدد البدالين وعدد المكاتب بإدارات محافظة الإسكندرية.

الإدارات	عدد المكاتب	عدد البدالين	%البدالين من إجمالي البدالين	عدد البطاقات لكل بدال
المنتزة	4	126	19.72	1880.33
شرق	4	130	20.34	1696.22
وسط	5	113	17.68	1530.47
غرب	4	70	10.95	1709.04
الجمرك	3	35	5.48	1647.00
العامرية	1	98	15.34	1185.09
العجمي	1	57	8.92	1016.88
برج العرب	3	10	1.56	1875.30
الإجمالي	25	639	100.00	1565.74

المصدر: مديرية التموين والتجارة الداخلية، مديرية التموين بالإسكندرية، بيانات غير منشورة.

حوالي 130 بدال تمويني يمثل نحو 20.34% من إجمالي عدد البدالين بالمحافظة يقوم بالإشراف والمتابعة 4 مكاتب تموينية تابعة لإدارة شرق، تلتها إدارة المنتزة بإجمالي عدد بدالين بلغ حوالي 126 بدال تمثل نحو 19.72% من إجمالي عدد بدالين المحافظة تابعه لعدد 4 مكاتب تموينية، يليها إدارات وسط والعامرية وغرب بإجمالي عدد بدالين بلغ حوالي 113، 98، 70 بدال بنسبة بلغت نحو 17.68%، 15.34%، 10.95% من إجمالي عدد البدالين بالمحافظة تابعة لمكاتب تموينية بلغت حوالي 5، 1، 4 لكل منهم على الترتيب.

وجاءت إدارات العجمى والجمرك وبرج العرب كأقل الإدارات من حيث عدد البدالين والبالغ حوالى 57، 35، 10 بدال تمثل نحو 8.92%، 5.48%، 1.56% من إجمالي عدد البدالين المحافظة يشرف عليها حوالى 1، 3، 3، مكتب تموينى لكل منهم على الترتيب. وباستعراض عدد البطاقات لكل بدال تموينى يتضح أن إدارة المنتزة جاءت فى مقدمة الإدارات حيث بلغ عدد البطاقات لكل بدال 1880.33 بطاقة تموينية، تلتها إدارة برج العرب بحوالى 1875.3 بطاقة تموينية، تلتها إدارات غرب و شرق و الجمرک ووسط بعدد بطاقات بلغ حوالى 1709.0، 1696.22، 1647، 1530.47 بطاقة لكل منهم على الترتيب، وجاءت إدارتى العامرية وبرج العرب كأقل الإدارات من حيث عدد البطاقات التموينية لكل بدال والتي بلغت حوالى 1185.09، 1875.3 بطاقة لكل منهم على الترتيب.

### 3- تكلفة إنتاج رغيف الخبز والوفورات المتحققة من تطبيق منظومة الدعم الغذائي عام 2015 :

باستعراض تكلفة إنتاج رغيف الخبز والوفورات المتحققة من تطبيق منظومة الدعم الغذائي بمحافظة الإسكندرية عام 2015 يتبين أن كمية الخبز المفترض إنتاجها في السنة بلغت حوالى 6.67 مليار رغيف، في حين تبين أن كمية الخبز المنتجة فعلياً في السنة بلغت حوالى 4.6 مليار/رغيف، وبلغ مقدار الوفر المتحقق من الخبز سنوياً حوالى 2.07 مليار /رغيف بتكلفة إجمالية بلغت حوالى 207 مليون/جنيه كما هو موضح بالجدول رقم (11).

### جدول رقم (11): تكلفة إنتاج رغيف الخبز والوفورات المتحققة من تطبيق منظومة الدعم الغذائي بمحافظة الإسكندرية.

عدد المستفيدين	كمية الخبز المفترض إنتاجها في السنة <sup>(1)</sup>	كمية الخبز المنتجة فعلياً في السنة <sup>(2)</sup>	كمية الوفر من الخبز السنوي المتحقق	قيمة الوفر المتحقق من نقاط الخبز سنوياً <sup>(3)</sup>	تكلفة رغيف الخبز المنتج في السنة <sup>(4)</sup>
1 مليون فرد	6.67 مليار رغيف	4.6 مليار رغيف	2.07 مليار رغيف	207 مليون جنيه	1.15 مليار جنيه

(1) عدد المستفيدين × حصة الفرد اليومية (خمسة أرغفة) × 365 يوم

(2) مديرية التموين بالإسكندرية بيانات غير منشورة

(3) مقدار الوفر مقيماً بالنقاط = مقدار الوفر السنوي × 0.10

(4) تكلفة رغيف الخبز مقيم بالدعم = عدد الأرغفة المنصرفة عام 2015 × 0.25

المصدر: جمعت وحسبت من مديرية التموين والتجارة الداخلية، بيانات غير منشورة.

### 3- تكلفة الدعم الغذائي بمحافظة الإسكندرية عام 2015 :

باستعراض تكلفة الدعم الغذائي بمحافظة الإسكندرية عام 2015 يتبين أن تكلفة دعم الخبز بلغت حوالى 1150 مليون جنيه مثلت نحو 6.2% من إجمالي دعم الخبز بالجمهورية، كما بلغت تكلفة السلع التموينية بمحافظة الإسكندرية متمثلة في كل من نقاط فرق الخبز ودعم السلع التموينية حوالى 207، 654.66 مليون جنيه بإجمالي بلغ حوالى 861.6 مليون جنيه مثلت نحو 6.4% من إجمالي دعم السلع التموينية بالجمهورية، بينما بلغت تكلفة دعم السلع الغذائية بالمحافظة للعام المالى 2015/2014 حوالى 2011.6 مليون جنيه مثلت نحو 6.3% من إجمالي تكلفة دعم السلع الغذائية بالجمهورية كما هو موضح بالجدول رقم (12).

### ثالثاً: الآثار الاقتصادية المترتبة على تطبيق منظومة دعم الخبز والسلع التموينية من وجهة نظر المستفيدين بعينة الدراسة بمحافظة الإسكندرية :

الأهمية النسبية لأراء عينة الدراسة فى منظومة دعم الخبز والسلع التموينية: باستطلاع أراء عينة الدراسة فى نسبة الحائزين على البطاقة التموينية ومتوسط عدد الأفراد المسجلين وفقاً لحجم الأسرة بعينة الدراسة يتضح أن الأسرة المكونة من (3 أفراد فأقل) بلغت نسبة الحائزين على البطاقات التموينية نحو 67% بمتوسط عدد أفراد بالبطاقة بلغ 2 فرد، فى حين أكد نحو 80% أن صرف السلع التموينية يتم شهرياً بانتظام وجوده السلع المنصرفة،



## جدول رقم (12) تكلفة الدعم الغذائي بمحافظة الإسكندرية عام 2015 مليون جني

نوع الدعم	قيمة الدعم	% دعم رغيف الخبز بالإسكندرية إلى إجمالي دعم الخبز	% دعم السلع التموينية بالإسكندرية إلى إجمالي دعم السلع التموينية	% الدعم الغذائي إلى إجمالي الدعم الغذائي
دعم رغيف الخبز	1150	6.2	-	-
دعم النقاط التموينية	207	-	-	-
الدعم التمويني المنصرف	654.66	-	-	-
إجمالي دعم السلع التموينية المنصرف بالإسكندرية	861.6	-	6.4	-
إجمالي الدعم الغذائي المنصرف	2011.6	-	-	6.37

المصدر: جمعت وحسبت من جداول أرقام (9)، (11).

كما أكد نحو 56% من الفئة أن هناك مصروفات أخرى على السلع المنصرفة، بينما أكد نحو 64% من الفئة أنه توجد رقابة على السلع التموينية. كما تبين أن الأسر المكونة من (أكثر من 3 أفراد) بلغت نسبة الحائزين على البطاقات التموينية بها نحو 94% بمتوسط عدد أفراد بالبطاقة بلغ 5 أفراد في حين أكد نحو 94% أن صرف السلع التموينية يتم شهرياً بانتظام وأن نحو 54% منهم يرى جودة السلع المنصرفة، بينما أكد نحو 78% من الفئة أن هناك مصروفات أخرى على السلع المنصرفة وأنه لا توجد رقابة على السلع التموينية أشار إليها نحو 57%.

وباستطلاع آراء عينة الدراسة وفقاً للمستوى التعليمي أكد نحو 88% من فئة الأسر الأمية أن لديهم بطاقة تموينية، قد بلغ متوسط عدد أفراد الأسرة حوالي 6 أفراد وأن متوسط عدد الأفراد الغير مسجلين هو فرد واحد، في حين أكد نحو 88% أن صرف السلع التموينية يتم شهرياً بانتظام وأن نحو 88% منهم يرى جودة السلع المنصرفة، وأكد نحو 53% منهم أنه لا توجد مصروفات أخرى على السلع المنصرفة، بينما أكد نحو 71% منهم أنه لا توجد رقابة على السلع التموينية. كما تبين أن الأسر ذات المستوى التعليمي المتوسط بلغ عدد الحائزين على البطاقات التموينية بها نحو 90% بمتوسط عدد أفراد بالبطاقة بلغ حوالي 4 أفراد وأن متوسط عدد الأفراد الغير مسجلين هو 2 فرد، كما أكد نحو 92% من الفئة أن صرف السلع التموينية يتم شهرياً بانتظام كما يرى نحو 75% منهم جودة السلع المنصرفة، في حين أكد نحو 81% منهم أن هناك مصروفات أخرى على السلع المنصرفة، بينما أكد نحو 62% أنه لا توجد رقابة على السلع التموينية، كما تبين من فئة الأسر ذات المستوى التعليمي المرتفع أن عدد الحائزين على البطاقات التموينية نحو 83% بمتوسط عدد أفراد بالبطاقة بلغ حوالي 4 أفراد وأن متوسط عدد الأفراد الغير مسجلين هو فرد، كما أكد نحو 89% منهم أن صرف السلع التموينية يتم شهرياً بانتظام وأن نحو 82% منهم يرى جودة السلع المنصرفة، و يرى نحو 70% منهم أن هناك مصروفات أخرى على السلع المنصرفة بينما أكد نحو 60% أنه توجد رقابة على السلع التموينية كما هو موضح بالجدول رقم (13).

وباستطلاع آراء عينة الدراسة في الحصول على الخبز المدعم ومدى كفاية عدد المخازن والخبز المنصرف كما هو موضح بالجدول رقم (14) يتضح أن الأسرة المكونة من (3 أفراد فأقل) تحصل على الخبز المدعم بنسبة بلغت نحو 84.4% وأن الأسر التي لا تحصل على الخبز المدعم لأسباب عدم وجود بطاقة، وسوء مواصفات الرغيف، صعوبة الحصول عليه بنسبة بلغت نحو 15.6%، 28.9%، 35.6% لكل منهم على الترتيب. أما بالنسبة لدورية صرف الخبز فقد أكد نحو 33.3% من الفئة أنه يتم الصرف يومياً، ونحو 60% منهم يتم الصرف أسبوعياً، و 6.7% غير ذلك، في حين أكد نحو 71.1% من الفئة أن عدد المخازن بالمنطقة كافي، كما يرى نحو 53.3% منهم أن حصة الفرد من الخبز كافية، في حين يرى نحو 46.7% من الفئة أن حصتهم من الخبز تزيد وتحويل لسلع. كما تبين أن الأسر التي يبلغ حجمها (أكثر من 3 أفراد) أن نحو 100% من الأسر تحصل على الخبز المدعم، كما أكد نحو 65.7% من الفئة دورية صرف الخبز يتم صرف

الخبز يومياً، ونحو 21.9% منهم يتم الصرف أسبوعياً، ونحو 12.4% من الفئة غير ذلك، في حين أكد نحو 68.6% من الفئة أن عدد المخابز بالمنطقة كافي، وأن نحو 44.8% منهم يرى أن حصة الفرد من الخبز كافية، بينما يرى نحو 49.5% من الفئة أن حصتهم من الخبز تزيد وتحول لسلع.

باستطلاع آراء عينة الدراسة وفقاً للمستوى التعليمي أكد نحو 100% من فئة الأسر الغير متعلمة تحصل على الخبز المدعم، كما أكد نحو 94.1% أن صرف الخبز يتم بصفة يومية، و نحو 5.9% منهم يتم الصرف أسبوعياً، في حين يرى نحو 88.2%، 58.8% منهم أن عدد المخابز بالمنطقة وحصة الفرد من الخبز كافية لكل منهم على الترتيب، كما أكد نحو 29.4% من الفئة أن حصتهم من الخبز تزيد وتحول لسلع. ووفقاً للأسر ذات المستوى التعليمي المتوسط يحصل نحو 100% منهم على الخبز المدعم، كما أكد نحو 80.8%، و7.7% على صرف الخبز بصفة دورية يومية وأسبوعية، في حين يرى نحو 57.7%، و48.1% من الفئة أن عدد المخابز بالمنطقة وحصة الفرد من الخبز كافية لكل منهم على الترتيب، بينما يرى نحو 44.2% أن حصتهم من الخبز تزيد وتحول لسلع. وتبين أن الأسر ذات المستوى التعليمي العالي يحصل نحو 91.4% منهم على الخبز المدعم، أن نحو 32.1%، 55.6% من الفئة يتم صرف الخبز بصفة دورية يومية وأسبوعية، ويرى 72.8% منهم أن عدد المخابز بالمنطقة كافي، وأن نحو 44.4% منهم يرى أن حصة الفرد من الخبز كافية في حين يرى نحو 55.6% أن حصتهم من الخبز تزيد وتحول لسلع كما هو موضح بالجدول رقم (14).

وتشير البيانات بالجدول رقم (15) أن نحو 51.11% من الأسر ذات الحجم (3 أفراد فأقل) ترى أن استهلاك الخبز بعد تطبيق المنظومة قد انخفض، في حين يرى نحو 15.56% منهم زيادة استهلاك الخبز، ويرى نحو 33.33% من الفئة أن استهلاك الخبز لم يتأثر، وبالمقارنة بين متوسط استهلاك الفرد اليومي من الخبز قبل وبعد المنظومة بلغ حوالي 2.89، 2.1 رغيف/ يوم، كما أكد نحو 80% من هذه الفئة أنه يوجد لديهم فائض في الخبز بمتوسط بلغ حوالي 52 رغيف/شهر، و أكد نحو 27.5%، 32.5%، 40% من الفئة أن طريقة التصرف في الفائض تكون عن طريق التخلص منها مع الفضلات، يجمع ويبيع، يقدم للطيور والحيوانات، في حين أكد نحو 37، 78% من الفئة أن نقاط الخبز توجه لسلع غذائية، ونحو 62.2% توجه لسلع غير غذائية، كما أوضحت آراء الفئة أن نحو 88.9% يقومون بتحديد السلع البديلة بمعرفتهم، في حين أكد نحو 11.11% يتم تحديد السلع بمعرفة البديل التمويني. في حين ترى الأسر التي حجمها (أكثر من 3 أفراد) أن استهلاك الخبز بعد تطبيق المنظومة قد انخفض بنحو 55.24%، في حين يرى 15.24% منهم زيادة استهلاك الخبز، بينما يرى 29.52% أن استهلاك الخبز لم يتأثر، وبالمقارنة بين متوسط استهلاك الفرد اليومي من الخبز قبل وبعد المنظومة بلغ حوالي 4، 7، 2، 45 رغيف/ يوم على الترتيب، بينما أكد نحو 57.14% من حجم هذه الفئة أنه يوجد لديهم فائض في

**جدول رقم (13): الأهمية النسبية للحائزين على البطاقة التموينية ومتوسط عدد الأفراد المسجلين بالبطاقة بعينة الدراسة.**

البيان	الفئة	البطاقة التموينية (%)		متوسط عدد الأفراد الغير مسجلين بالبطاقة		صرف السلع التموينية شهرياً		جودة السلع المنصرفة		مصرفات أخرى على السلع المنصرفة		الرقابة التموينية على السلع	
		لا توجد	توجد	فرد	فرد	لا	نعم	جيدة	رديئة	لا	نعم	لا توجد	توجد
وفقاً لحجم الأسرة	3 أفراد فأقل	33	67	1	2	20	80	20	80	44	56	64	36
	أكثر من 3 أفراد	6	94	1	5	6	94	46	54	22	78	43	57
وفقاً للمستوى التعليمي	أسي	12	88	1	6	12	88	12	86	53	47	29	71
	تعلم متوسط	10	90	2	4	8	92	25	75	19	81	38	62
	تعلم عالي	17	83	1	4	11	89	18	82	30	70	60	40

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات عينة الدراسة.

**جدول (14): الأهمية النسبية للآراء عينة الدراسة تبعاً للحصول على الخبز المدعم ومدى كفاية عدد المخايز والخبز المنصرف.**

البيان	الفئة	الحصول على الخبز المدعم		سبب عدم الحصول على الخبز المدعم			دورية صرف الخبز			عدد المخايز بالمنطقة			حصة الفرد للخبز	
		نعم	لا	عدم وجود بطاقة	مواصفاته سوء	صعوبة الحصول عليه	يوماً	أسبوعياً	أخرى	كافية	غير كافية	كافية	غير كافية	تزيد وتحويل لسلع
وفقاً لحجم الأسرة	3 أفراد فأقل	84.4	15.6	15.6	28.9	35.6	33.3	60	6.7	71.1	26.7	53.3	0	46.7
وفقاً للمستوى التعليمي	أكثر من 3 أفراد	100	0	0	0	0	65.7	21.9	12.4	68.6	32.4	44.8	5.7	49.5
	أسي	100	0	0	0	0	94.1	5.9	0.0	88.2	11.8	58.8	11.8	29.4
	تعليم متوسط	100	0	0	0	0	80.8	7.7	11.5	57.7	44.2	48.1	7.7	44.2
	تعليم عالي	91.4	8.6	8.6	37.0	32.1	32.1	55.6	12.3	72.8	25.9	44.4	0.0	55.6

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات عينة الدراسة.

استهلاك الخبز بمتوسط أرغفة بلغ حوالي 119 رغيف/شهر، في أكد نحو 24,8%، 21,2%، 54% من الفئة أن طريقة التصرف في الفاقد تكون عن طريق التخلص منها مع الفضلات، يجمع ويباع، يقدم للطيور والحيوانات على الترتيب، في حين أكد نحو 77.14% من الفئة أن نقاط الخبز توجه لسلع غذائية، ونحو 22.86% توجه لسلع غير غذائية، كما أوضحت آراء الفئة أن نحو 94.29% يقومون بتحديد السلع البديلة بمعرفتهم.

وباستطلاع رأي الأسر وفقاً للحالة التعليمية حيث أكد نحو 58.52% من فئة الأسر الأمية أن استهلاك الخبز بعد تطبيق المنظومة قد إنخفض، في حين يرى نحو 11.76% منهم زيادة استهلاك الخبز، بينما يرى نحو 29.47% أن استهلاك الخبز لم يتأثر، وبالمقارنة بين متوسط استهلاك الفرد اليومي من الخبز قبل وبعد المنظومة بلغ حوالي 4.4، 3.5 رغيف/ يوم على الترتيب، بينما أكد نحو 76.47% من حجم هذه الفئة أنه يوجد لديهم فائض في استهلاك الخبز بمتوسط أرغفة بلغ حوالي 34.71 رغيف/شهر، في أكد نحو 10.71%، 35.29%، 54% من الفئة أن طريقة التصرف في الفاقد تكون عن طريق التخلص منها مع الفضلات، يجمع ويباع، يقدم للطيور والحيوانات على الترتيب، في حين أكد نحو 47.06% من الفئة أن نقاط الخبز توجه لسلع غذائية، ونحو 52.94% توجه لسلع غير غذائية، كما أوضحت آراء الفئة أن نحو 94.12% يقومون بتحديد السلع البديلة بمعرفتهم كما هو موضح بالجدول رقم (15).

وباستطلاع رأي الأسر ذات التعليم المتوسط فقد إنخفض استهلاك الخبز بعد تطبيق المنظومة بنسبة بلغت نحو 46.15% في حين يرى 26.92% منهم أنه قد زاد استهلاك الخبز، في حين يرى نحو 26.92% أن استهلاك الخبز لم يتأثر، وبالمقارنة بين متوسط استهلاك الفرد اليومي من الخبز قبل وبعد المنظومة بلغ حوالي 4، 3.2 رغيف/ يوم على الترتيب وهو ما يؤكد إنخفاض الاستهلاك من الخبز بنحو 0.8 رغيف/ يوم، بينما أكد نحو 44.23% من حجم هذه الفئة أنه يوجد لديهم فائض في استهلاك الخبز بمتوسط أرغفة بلغ حوالي 86.35 رغيف/شهر، وأكد نحو 61.54%، 23.08%، 15.38% من الفئة أن طريقة التصرف في الفاقد تكون عن طريق التخلص منها مع الفضلات، يجمع ويباع، يقدم للطيور والحيوانات على الترتيب، في حين أكد نحو 71.15% من الفئة أن نقاط الخبز توجه لسلع غذائية، ونحو 28.85% توجه لسلع غير غذائية، كما أوضحت آراء الفئة أن نحو 98.08% يقومون بتحديد السلع البديلة بمعرفتهم كما هو موضح بالجدول رقم (15).

وفي حالة الأسر ذات التعليم العالي يرى نحو 58.02% أن استهلاك الخبز قد انخفض بعد تطبيق المنظومة في حين يرى 8.64% منهم أنه قد زاد استهلاك الخبز، بينما يرى نحو 33.33% أن استهلاك الخبز لم يتأثر، في حين بلغ متوسط استهلاك الفرد اليومي من الخبز 3 أرغفة قبل تطبيق المنظومة، بينما أنخفض متوسط استهلاك الفرد اليومي من الخبز إلى 2.25 رغيف بعد المنظومة، كما أكد نحو 74.07% من حجم هذه الفئة أنه يوجد لديهم فائض في استهلاك

الخبز بمتوسط أرغفة بلغ حوالي 120.49 رغيف/ شهر، في أكد نحو 74.08%، 6.17%، 19.75% من الفئة أن طريقة التصرف في الفاقد تكون عن طريق التخلص منها مع الفضلات ، يجمع ويباع، يقدم للطيور والحيوانات على الترتيب، في حين أكد نحو 77.78 % من الفئة أن نقاط الخبز توجه لسلع غذائية، ونحو 22.22% توجه لسلع غير غذائية، كما أوضحت آراء الفئة أن نحو 90% يقومون بتحديد السلع البديلة بمعرفتهم كما هو موضح بالجدول رقم (15).

### جدول رقم(15): الأهمية النسبية لآراء عينة الدراسة في منظومة الخبز والسلع التمويئية.

البيان	الفئة	استهلاك الخبز بعد المنظومة			متوسط استهلاك الفرد اليومي من الخبز		فائض الاستهلاك		فائض الخبز الشهري			التصرف في الفائض		السلع البديلة لنقاط الخبز		تحديد السلع البديلة	
		انخفاض	زاد	لم يتأثر	قبل المنظومة	بعد المنظومة	يوجد	لا يوجد	رغيف	مع الفضلات	يجمع ويبيع	طيور وحيوانات	غذائية	غير غذائية	بمعرفة	بمعرفتي	
وفقاً لحجم الأسرة	3 أفراد فأقل	51.11	15.56	33.33	2.89	2.09	80	20	52	27.5	32.5	40	37.78	62.22	88.89	11.11	
وفقاً لحجم الأسرة	أكثر من 3 أفراد	55.24	15.24	29.52	4.7	2.45	57.14	42.86	119	24.8	21.2	54	77.14	22.86	94.29	5.71	
وفقاً لحجم الحالة التعليمية	أمي	58.82	11.76	29.41	4.4	3.5	76.47	23.53	34.71	10.71	35.29	54	47.06	52.94	94.12	5.88	
	متوسط	46.15	26.92	26.92	4.0	3.2	44.23	55.77	86.35	61.54	23.08	15.38	71.15	28.85	98.08	1.92	
	تعليم عالي	58.02	8.64	33.33	3.0	2.25	74.07	25.93	120.49	74.08	6.17	19.75	77.78	22.22	90.02	9.98	

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات عينة الدراسة.

### 2- الأهمية النسبية لآراء عينة الدراسة في أسباب خفض استهلاك الخبز:

وباستطلاع رأى عينة الدراسة في أسباب خفض استهلاك الخبز كما هو موضح في البيانات الواردة بالجدول رقم (16) يتضح أن الأسر ذات الحجم (3 أفراد فأقل ) كانت أسباب خفض استهلاك الخبز نتيجة للاستفادة من النقاط للحصول على السلع، ونتيجة زيادة الخبز عن الحاجة بنسبة بلغت نحو 53.3%، 46.67% لكل منهما على الترتيب، كما أشار نحو 86.7% منهم إلى إمكانية شراء سلع تموينية وغذائية في ظل تطبيق المنظومة، وأن الحصول على رغيف واحد من الخبز من خارج المنظومة يسعر 30 قرش للرغيف، في حين يتضح أن الأسر ذات الحجم (أكثر من 3 أفراد) كانت أسباب خفض استهلاك الخبز نتيجة للاستفادة من النقاط للحصول على السلع، ونتيجة زيادة الخبز عن الحاجة بنسبة بلغت نحو 57.14%، 42.86%، 89.52% لكل منهما على الترتيب، كما أشار نحو 89.52% منهم إلى إمكانية شراء سلع تموينية وغذائية في ظل تطبيق المنظومة، وأن الحصول على رغيف واحد من الخبز من خارج المنظومة يسعر 30 قرش للرغيف.

وباستطلاع رأى عينة الدراسة في أسباب خفض استهلاك الخبز وفقاً للمستوى التعليمي فإن أسباب خفض استهلاك الخبز للأسر الأمية ترجع نتيجة للاستفادة من النقاط للحصول على السلع، ونتيجة زيادة الخبز عن الحاجة بنسبة بلغت نحو 64.71%، 35.29% لكل منهما على الترتيب، كما أشار نحو 100% منهم إلى إمكانية شراء سلع تموينية وغذائية في ظل تطبيق المنظومة، وأن الحصول على رغيف واحد من الخبز من خارج المنظومة يسعر 35 قرش للرغيف كما هو موضح بالجدول رقم(16). في حين أكدت الفئة ذات التعليم المتوسط أن أسباب خفض استهلاك الخبز ترجع نتيجة للاستفادة من النقاط للحصول على السلع، ونتيجة زيادة الخبز عن الحاجة بنسبة بلغت نحو 67.31%، 32.69% لكل منهما على الترتيب، كما أشار نحو 100% منهم إلى إمكانية شراء سلع تموينية وغذائية في ظل تطبيق المنظومة، وأن الحصول على رغيف واحد من الخبز من خارج المنظومة يسعر 35 قرش للرغيف، بينما أكدت الفئة ذات التعليم العالي أن أسباب خفض استهلاك الخبز ترجع نتيجة للاستفادة من النقاط للحصول على السلع، ونتيجة زيادة الخبز عن الحاجة بنسبة بلغت نحو 77.23%، 22.77% لكل منهما على الترتيب، كما أشار نحو 79% منهم إلى إمكانية شراء سلع تموينية وغذائية في ظل تطبيق المنظومة، وأن الحصول على رغيف واحد من الخبز من خارج المنظومة يسعر 30 قرش للرغيف.

**جدول رقم (16): الأهمية النسبية لآراء عينة الدراسة في أسباب خفض استهلاك الخبز و شراؤه خارج المنظومة و إمكانية الحصول على السلع البديلة.**

البيان	الفئة	أسباب خفض استهلاك الخبز		إمكانية شراء سلع غذائية بعد تطبيق المنظومة		الحصول على الخبز بدون بطاقة
		زيادة عن الحاجة	الاستفادة من النقاط	نعم	لا	
وفقاً لحجم الأسرة	3 أفراد فأقل	46.67	53.33	86.67	13.33	30
	أكثر من 3 أفراد	42.86	57.14	89.52	10.48	30
	أمي	35.29	64.71	100	0	35
وفقاً للحالة التعليمية	تعليم متوسط	32.69	67.31	100	0	35
	تعليم عالي	22.77	77.23	79.01	20.99	30

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات عينة الدراسة.

**3- الأهمية النسبية لآراء عينة الدراسة في مزايا تطبيق منظومة دعم الخبز:**

باستطلاع آراء أفراد العينة البحثية في المزايا المتحققة من تطبيق منظومة الخبز أشار 77.8% من الأسر التي تضم 3 (أفراد فأقل) إلى ارتفاع جودة الخبز المنتج، و 77.7% أشاروا إلى سهولة الحصول على الخبز والحد من الطوابير بينما أشار 68.9% إلى حدوث تنافس بين المخازن أدى إلى تحسين الخبز المنتج بينما أشار 77.8% إلى الاستفادة من نقاط الوفر في حصة الخبز، أما الفئة الثانية فقد أشار نحو 90.5% إلى ارتفاع الجودة، ونحو 84.8% إلى سهولة الحصول على الخبز، بينما أشار نحو 67.2%، و 87.6% إلى تنافس المخازن والاستفادة من النقاط على الترتيب، أما الفئة التي تضم الأسر ذات المستوى الأمي فقد أكد نحو 88.2% على ارتفاع الجودة، ونحو 88% على سهولة الحصول على الخبز، و نحو 76.5% إلى تنافس المخازن، كما أكد نحو 100% من هذه الفئة إلى الاستفادة من نقاط الوفر في حصة الخبز. في حين أكدت الفئة التي تضم الأسر ذات المستوى المتوسط أن نحو 88.5% منهم على ارتفاع الجودة للخبز، كما أكد نحو 71.2% على سهولة الحصول على الخبز من المخازن، وقد أشارت هذه الفئة إلى تنافس المخازن، الاستفادة من نقاط الوفر في حصة الخبز بنحو 80.8%، و 67.3% على الترتيب، في حين أكدت الفئة التي تضم الأسر ذات المستوى العالي على ارتفاع جودة الخبز حيث أشار نحو 85.2%، و 88.9% على سهولة الحصول على الخبز، كما أكد نحو 69.14%، و 92.6% إلى تنافس المخازن و الاستفادة من نقاط الوفر في حصة الخبز على الترتيب. كما هو موضح بالجدول رقم (17).

**4- الأهمية النسبية لآراء عينة الدراسة في عيوب تطبيق منظومة دعم الخبز:**

باستطلاع آراء أفراد العينة البحثية في عيوب تطبيق منظومة الخبز أشار نحو 24.4% من الأسر التي تضم 3 (أفراد فأقل) إلى مشكلة الزحام، كما أكد نحو 20% إلى رداءة الخبز المنتج، في حين أكد نحو 44.4% بقلّة عدد ساعات العمل بالمخازن، ونحو 11.11% إلى عدم كفاية حصة الخبز، بينما أكد نحو 33.3% إلى الحاجة إلى تنشيط البطاقة الذكية أكثر من مرة، كما أشار 55.6% إلى كثرة اعطال ماكينة الصرف.

باستطلاع آراء الأسر التي تضم (أكثر من 3 أفراد) فقد أكد نحو 32.38% منهم إلى مشكلة الزحام و نحو 9.52% إلى رداءة الخبز المنتج ونحو 45.71% إلى قلّة عدد ساعات العمل بالمخازن، في حين أكد نحو 9.52% إلى عدم كفاية حصة الخبز، و نحو 36.19% إلى الحاجة إلى تنشيط البطاقة الذكية أكثر من مرة، كما أشار 32.38% إلى كثرة اعطال ماكينة الصرف.

**جدول رقم(17): الأهمية النسبية لآراء عينة الدراسة في مزايا تطبيق منظومة دعم الخبز.**

البيان	الفئة	مزايا منظومة الدعم		
		أرتفاع الجودة	سهولة الحصول	تنافس المخابز
وفقاً لحجم الأسرة	3 أفراد فأقل	77.78	77.78	68.89
	أكثر من 3 أفراد	90.48	84.76	76.19
وفقاً للحالة التعليمية	أمي	88.24	88.24	76.47
	تعليم متوسط	88.46	71.15	80.77
	تعليم عالي	85.19	88.89	69.14

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات عينة الدراسة.

وبالنسبة للحالة التعليمية فقد أشار 23.53% لفئة الأفراد ذات الحالة الامية إلى مشكلة الزحام و نحو 76.47% أشاروا إلى قلة عدد ساعات العمل بالمخابز، في حين أكد نحو 11.76% إلى عدم كفاية حصة الخبز، و نحو 5.88% إلى كثرة اعطال ماكينة الصرف. بينما أشارت فئة الحالة التعليمية المتوسطة إلى مشكلة الزحام بنسبة 32.69%، و 11.54% أشاروا إلى رداءة المنتج و نحو 46.15% أشاروا إلى قلة عدد ساعات العمل بالمخابز، في حين أكد نحو 9.62% إلى عدم كفاية حصة الخبز و نحو 42.31% منهم إلى الحاجة إلى تنشيط البطاقة الذكية أكثر من مرة، كما أشار 36.54% إلى كثرة اعطال ماكينة الصرف. بينما أشارت الأسر ذات الفئة التعليمية العليا إلى مشكلة الزحام بنسبة 29.63%، و 16.05% على الترتيب، كما أكد نحو 38.27% إلى رداءة الخبز المنتج كما هو موضح بالجدول رقم(18).

**جدول رقم(18): الأهمية النسبية لآراء عينة الدراسة في عيوب تطبيق منظومة دعم الخبز.**

البيان	الفئة	عيوب منظومة الدعم			
		الزحام	رداءة الخبز	قلة ساعات العمل	عدم الكفاية
وفقاً لحجم الأسرة	3 أفراد فأقل	24.44	20	44.44	11.11
	أكثر من 3 أفراد	32.38	9.52	45.71	9.52
وفقاً للحالة التعليمية	أمي	23.53	0	76.47	11.76
	تعليم متوسط	32.96	11.54	46.15	9.62
	تعليم عالي	29.63	16.05	37.27	9.88

المصدر: جمعت وحسبت من بيانات عينة الدراسة.

**الملخص**

على الرغم من وفاء الدولة بكثير من إحتياجات المواطنين من السلع الغذائية خاصة بعد تطبيق المنظومة في يوليو 2014 حيث بلغ الدعم للسلع الغذائية عام 2015/2014 حوالي 31,56 مليار جنيه تمثل نحو 13,49% من إجمالي الدعم الحكومي، إلا أنه ما زال هناك بعض القصور في توزيع مخصصات الدعم على محدودى الدخل، لذا استلزم الأمر دراسة الآثار الاقتصادية المترتبة على تطبيق منظومة الدعم الغذائي بعينة الدراسة بمحافظة الإسكندرية من خلال التعرف على كل من الوضع الحالي لمنظومة الدعم الغذائي في مصر ومحافظة الإسكندرية، ودراسة الآثار الاقتصادية المترتبة علي تطبيق منظومة الغذاء بعينة الدراسة.

**أهم النتائج البحثية:**

1- بلغ دعم السلع التموينية للعام المالي 2015/2014 حوالي 13,46 مليار جنيه تمثل نحو 42,05% من إجمالي دعم السلع الغذائية. في حين اتضح أن دعم الخبز قد تراوح بين حد أدنى بلغ حوالي 1,5 مليار جنيه عام 2000/1999 ، وحد أقصى بلغ حوالي 21,32 مليار جنيه عام 2014/2013، وتراوح قيمة دعم السكر التمويني بين حد أدنى بلغ حوالي 449 مليون جنيه عام 2000/1999 تمثل نحو 37,42% من إجمالي دعم السلع التموينية.

2- بلغ إجمالي عدد البطاقات التموينية عام 2014 حوالي 19,8 مليون بطاقة مقارنة بحوالي 10,3 مليون بطاقة عام 2004 بزيادة قدرها نحو 91,94%، وجاءت محافظات الوجه البحرى فى مقدمة المحافظات من حيث عدد البطاقات التموينية حيث بلغ عدد البطاقات حوالى 8,19 مليون بطاقة مثلت نحو 25,43% من عدد سكان الوجه البحرى.

3- باستطلاع آراء عينة الدراسة فى منظومة الخبز والسلع التموينية تبين أن نحو 51,11% من الأسر ذات الحجم (3 أفراد فأقل) ترى أن استهلاك الخبز بعد تطبيق المنظومة قد إنخفض، فى حين يرى نحو 15,56% منهم زيادة استهلاك الخبز، ويرى نحو 33,33% من الفئة أن استهلاك الخبز لم يتأثر، وبالمقارنة بين متوسط استهلاك الفرد اليومى من الخبز قبل وبعد المنظومة بلغ حوالى 2,89، 2,1 رغيف/ يوم، كما أكد نحو 80% من هذه الفئة أنه يوجد لديهم فائض فى الخبز بمتوسط بلغ حوالى 52 رغيف/ شهر. وباستطلاع رأى الأسر التى حجمها (أكثر من 3 أفراد) ترى أن استهلاك الخبز بعد تطبيق المنظومة قد إنخفض بنحو 55,24%، فى حين يرى 15,24% منهم زيادة استهلاك الخبز، بينما يرى 29,52% أن استهلاك الخبز لم يتأثر.

4- ترى عينة الدراسة فى أسباب خفض استهلاك الخبز أن الأسر ذات الحجم (3 أفراد فأقل) كانت نتيجة للاستفادة من النقاط للحصول على السلع، ونتيجة زيادة الخبز عن الحاجة بنسبة بلغت نحو 53,3%، 46,67% لكل منهما على الترتيب، كما أشار نحو 86,7% منهم إلى إمكانية شراء سلع تموينية وغذائية فى ظل تطبيق المنظومة، وأن الحصول على رغيف واحد من الخبز من خارج المنظومة بسعر 30 قرش للـرغيف، فى حين ترى الأسر ذات الحجم (أكثر من 3 أفراد) أن أسباب خفض استهلاك الخبز نتيجة للاستفادة من النقاط للحصول على السلع، ونتيجة زيادة الخبز عن الحاجة بنسبة بلغت نحو 57,14%، 42,86% لكل منهما على الترتيب، كما أشار نحو 89,52% منهم إلى إمكانية شراء سلع تموينية وغذائية فى ظل تطبيق المنظومة.

5- يرى أفراد العينة البحثية أن هناك مزايا متحققة من تطبيق منظومة الخبز حيث أشار 77,8% من الأسر التى تضم (3 أفراد فأقل) إلى ارتفاع جودة الخبز المنتج، وسهولة الحصول على الخبز والحد من الطوابير حيث أشار نحو 77,7%، بينما أشار 68,9% إلى حدوث تنافس بين المخازن أدى إلى تحسين الخبز المنتج بينما أشار 77,8% إلى الاستفادة من نقاط الوفر فى حصة الخبز، أما الفئة الثانية فقد أشار نحو 90,5% إلى ارتفاع الجودة، ونحو 84,8% إلى سهولة الحصول على الخبز، بينما أشار نحو 67,2%، 87,6% إلى تنافس المخازن والاستفادة من النقاط على الترتيب.

#### توصى الدراسة:

أولاً: فيما يخص منظومة الخبز: توصى الدراسة بضرورة إعادة النظر فى كيفية تطبيق منظومة الخبز بالطريقة السليمة التى تمنع معها اختراق قاعدة البيانات وإضافة أفراد غير مستحقين إلى البطاقات الخاصة بالخبز، بالإضافة إلى التوريدات الوهمية والخاصة بالمخازن وغير موجودة فى الواقع، إلى جانب تشديد الرقابة على المخازن للمحافظة على الوزن الفعلى لرغيف الخبز.

ثانياً: فى مجال السلع التموينية: توصى الدراسة بتشديد الرقابة على أداء البدالين التمويين حيث يتم بيع السلع الاستيراتيجية مثل السكر والزيت بمبالغ أكبر من السعر الحقيقى المقرر لها، إلى جانب إضافة تكلفة أعلى من المقررة نتيجة أداء الخدمة. بالإضافة إلى وجود حالات عديدة للتلاعب فى نوعية المنتج الذى يتم توزيعه على أفراد البطاقة.

#### المراجع

أحمد محمد أحمد (دكتور) وآخرون، محددات الدعم الغذائى فى مصر، المؤتمر العشرون للاقتصاديين الزراعيين 16-17 أكتوبر 2012.

جلال الملاح (دكتور)، ونشوى التطاوى (دكتورة)، دعاء هاشم، الأنماط الانفاقية الغذائية للفقراء في مصر وانعكاساتها على دعم الغذاء، مؤتمر الأمن الغذائى المصرى وتحديات المستقبل، قسم الاقتصاد الزراعى، كلية الزراعة، جامعة الإسكندرية، نوفمبر 2008.

صفاء محمد الوكيل، تحليل اقتصادى لأهم معطيات أزمة الغذاء والطاقة في مصر، رسالة دكتوراه، قسم الاقتصاد وإدارة الأعمال الزراعية، كلية الزراعة، جامعة الإسكندرية، 2015.

4- فوزى حليم رزق (دكتور)، آليات ترشيد الدعم ووصوله إلى مستحقيه، مصر المعاصرة، يناير 2008.

نشوى عبدالحميد التطاوى (دكتور)، هنادى مصطفى عبدالراضى، دراسة اقتصادية لأهم العوامل المؤثرة على الدعم الغذائى في مصر، المؤتمر الرابع عشر للاقتصاديين الزراعيين.

الجهاز المركزى للتعبئة العامة والاحصاء، الكتاب الاحصائى السنوى، أعداد متفرقة.

وزارة الزراعة، قطاع الشئون الاقتصادية، الادارة المركزية للاقتصاد الزراعى، نشرة الاقتصاد الزراعى، القاهرة، أعداد متفرقة.

وزارة المالية، البيان المالى عن مشروع الموازنة العامة للدولة للسنة المالية 2015/2014، القاهرة.

وزارة المالية، الموازنة العامة للدولة، القاهرة، أعداد متفرقة.

وزارة التموين و التجارة الداخلية ، النشرة الشهرية، العدد 238، مارس 2015.

مديرية التموين والتجارة الداخلية، مديريةية التموين بالإسكندرية، بيانات غير منشورة.

## ECONOMIC IMPACTS OF THE FOOD SYSTEM SUPPORT IN ALEXANDRIA

**Safaa Mohamed Elwakeel**  
Agricultural Economics Research Institute

### ABSTRACT

Despite the fulfillment of the State much of the needs of citizens, especially of food commodities after the application of the system in July 2014 which amounted to support of food commodities in 2014/2015, about 31.56 billion pounds, representing approximately 13.49% of the total government support, but it is still there some shortcomings in the distribution of support allowances to low-income people, so necessitated it study the economic effects of the application of nutritional support sample study in Alexandria system through the identification of each of the current status of the system of food subsidies in Egypt, and the province of Alexandria, and the study of the economic implications of applying the food system The study sample.

#### The most important research results:

1. Subsidy of supply commodities for the fiscal year 2014/2015 amounted to about 13.46 billion pounds representing approximately 42.05% of the total support of food commodities. While it turns out that bread subsidies have ranged from a minimum reached about 1.5 billion pounds in 1999/2000, and a maximum reached about 21.32 billion pounds in 2013/2014, and the value of sugar ranged logistical support from a minimum reached about 449 million pounds in 1999/2000 it represents about 37.42% of the total support for Supply commodities.
2. The total number of ration cards in 2014 reached about 19.8 million cards compared to about 10.3 million cards in 2004, an increase of about 91.94%, came the provinces of Lower Egypt at the forefront of the provinces in terms of the number of ration cards as the number of cards reached about 8.19 million cards have accounted for about 25.43% of the population of Lower.



3. The study polled a sample of bread and goods supply system show that about 51.11% of the size of families (3 individuals and less) believes that the consumption of bread after the application of the system has been reduced, whilst approximately 15.56% of them increase the consumption of bread, and sees about 33.33% of the class that bread consumption has not been affected, and the comparison between the average per capita daily consumption of bread before and after the system was about 2.89, 2.1 loaf day, and about 80% of this group confirmed that there have surplus bread an average of about 52 a loaf/month. The surveyed households by size (more than 3 individuals) believes that the consumption of bread after the application of the system has been reduced by about 55.24%, while 15.24% of them see increased consumption of bread, while 29.52% believe that the consumption of bread has not been affected.
4. See a sample of the study into the causes of reducing the consumption of bread the size of families (3 individuals and less) has been a result of the benefit of the points to get the goods, and as a result increase the need for bread at a rate of about 53.3%, 46.67% each, respectively, as indicated about 86.7% of them to the possibility of buying ration and food commodities under the application of the system, and to get one loaf of bread from outside the system at a price of 30 piasters per loaf, while the view of the size of families (more than 3 members) that the reasons for reducing the consumption of bread as a result of to take advantage of the points to get the goods, and as a result increase the need for bread at a rate of about 57.14%, 42.86% each, respectively, also they pointed towards the 89.52% of them to the possibility of buying goods and food rations under the application of the system.
5. Research respondents felt that there was realized from the application of baking system advantages, where 77.8% of households indicated that includes (3 members or less) to the high product quality bread, and easy access to the bread and the reduction of queues where indicated about 77.7%, while pointed 68.9% to a competition between the bakeries led to improved bread product, while 77.8% pointed to the advantage of saving points in the share of bread, while the second category has pointed towards 90.5% to higher quality, and about 84.8% to ease get the bread, while pointed towards the 67.2%, 87.6% to compete with bakeries and take advantage of the points, respectively.