

## الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

**النشأة :** أنشئت وزارة الطاقة والثروة المعدنية بموجب نظام تنظيم وإدارة وزارة الطاقة والثروة المعدنية رقم (26) لعام 1985 صادر بمقتضى المادتين (45،120) من الدستور .

**الرؤيا :** تحقيق أمن التزود بالطاقة بشكل مستدام

**الرسالة :** توفير الطاقة اللازمة للتنمية الشاملة المستدامة بأقل كلفة ممكنة وبأفضل المواصفات من خلال تطوير وتنفيذ السياسات والتشريعات والبرامج المناسبة

### مهام الوزارة / الدائرة:

- توفير النفط الخام والمشتقات النفطية اللازمة للقطاعات الاستهلاكية بأقل كلفة
- العمل على توافرية الطاقة الكهربائية بصورة مستمرة وبأفضل المعايير والمواصفات
- تطوير واستغلال مصادر الطاقة المحلية وتهيئة الفرص للقطاع الخاص وتشجيعه للإستثمار في قطاع الطاقة والثروة المعدنية
- تحسين كفاءة الطاقة واستغلالها وصولاً لتحسين نوعية الخدمة للمستهلك
- تعزيز مشاريع الربط الإقليمي للطاقة وتعظيم الإستفادة منها
- توسيع قاعدة إستخدام الغاز الطبيعي
- تطوير مصادر الطاقة الجديدة والمتجددة وزيادة مساهمتها في خليط الطاقة الكلي لتخفيف أعباء تكاليف صناعة الطاقة واستيرادها على ميزانية الدولة

### الاهداف الوطنية التي تسهم الوزارة / الدائرة في تحقيقها:

- توفير مرافق وبنى تحتية ذات كفاءة ومردود عال
- تحسين نوعية البيئة والمحافظة عليها
- إعادة هيكلة القطاع العام ليكون أكثر إنتاجية وفعال
- تطوير الإقتصاد الأردني ليكون مزدهراً ومنفتحاً على الأسواق الإقليمية والعالمية

### أهم القضايا والتحديات التي تواجه الوزارة / الدائرة:

- الافتقار إلى مصادر محلية للطاقة التجارية والاعتماد على الاستيراد، حيث يستورد الاردن 96% من إجمالي احتياجاته من الطاقة حسب احصاءات عام 2009
- تأمين الاستثمار اللازم في صناعة الطاقة ومنشآتها والمقدر بحوالي (14-18) مليار دولار للفترة (2008-2020) وبمعدل سنوي مقداره (1.2) مليار دولار
- مواجهة نسب النمو المرتفعة في الطلب على الطاقة الكهربائية والمشتقات النفطية
- مواجهة الكلفة الكبيرة السنوية لاستيراد الطاقة ، حيث بلغت في عام 2009 حوالي 1916 مليون دينار لتشكل ما يزيد عن 12% من قيمة الناتج المحلي الإجمالي بالأسعار الجارية

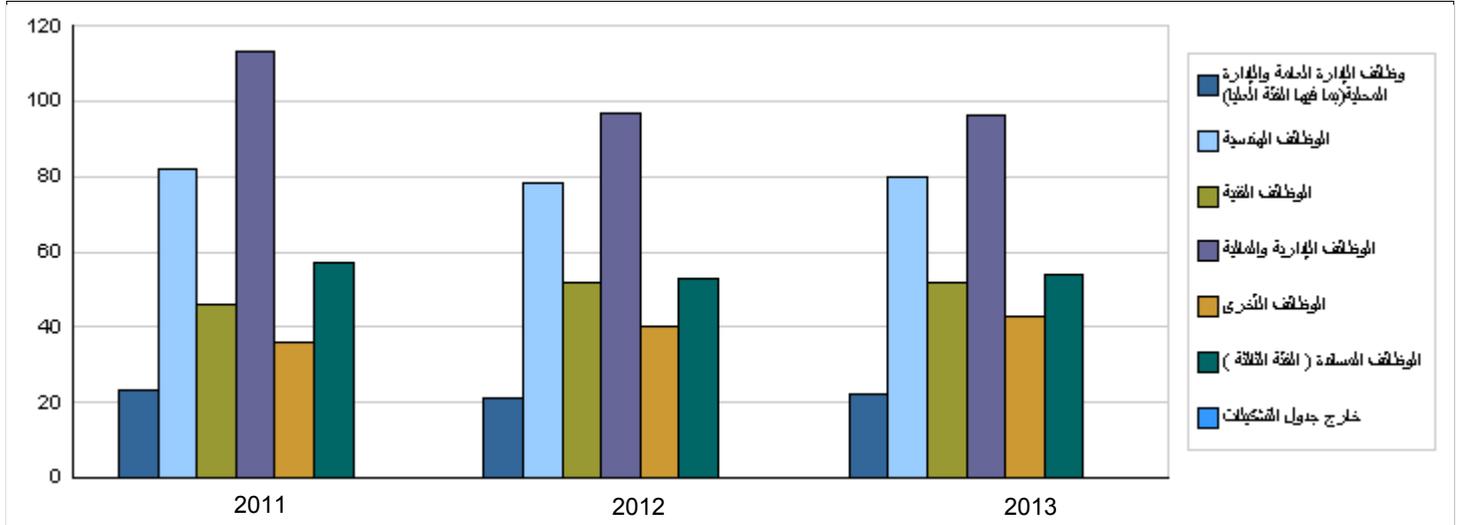
## الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

### الأهداف الإستراتيجية للوزارة / الدائرة و مؤشرات قياس الاداء

القيمة المستهدفة			تقييم ذاتي أولي	القيمة المستهدفة	القيمة الفعلية	القيمة	سنة الأساس	مؤشر قياس الأداء	الهدف الإستراتيجي
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2007	1	1 - تحقيق امن التزود بالطاقة وتنويع مصادرها واستغلالها
3%	3%	3%	2.9%	2.8%	2.6%	2.6%	2007	2	
100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	2007	3	
28%	29%	30%	30%	31%	31%	32%	2007	4	
98%	97%	96%	95%	95%	80%	75%	2007	1	2 - رفع القدرات المؤسسية للوزارة والعمل على تعزيزها وتطويرها

### أعداد الكوادر البشرية العاملة في الوزارة / الدائرة

مقدر 2013			أولي 2012			فعلي 2011			الوظيفة	المجموعة
المجموع	أنثى	ذكر	المجموع	أنثى	ذكر	المجموع	أنثى	ذكر		
22	4	18	21	4	17	23	5	18	وظائف إشرافية وقيادية	وظائف الإدارة العامة والإدارة المحلية(بما فيها الفئة العليا) الوظائف الهندسية الوظائف الفنية الوظائف الإدارية والمالية الوظائف الأخرى الوظائف المساندة ( الفئة الثالثة ) المجموع خارج جدول التشكيلات المجموع الكلي كلفة الرواتب
80	12	68	78	10	68	82	17	65	مهندسين	
52	14	38	52	14	38	46	10	36	وظائف فنية(مبرمج،باحث،...)	
96	46	50	97	46	51	113	56	57	وظائف إدارية ومالية	
43	6	37	40	5	35	36	15	21	وظائف أخرى	
54	1	53	53	1	52	57	2	55	موظف مساندة(سائق،مراسل،...)	
347	83	264	341	80	261	357	105	252	المجموع	
0	0	0	0	0	0	0	0	0	خارج جدول التشكيلات	
347	83	264	341	80	261	357	105	252	المجموع الكلي	
2202000	528500	1673500	2129000	489700	1639300	1123115	325705	797410	كلفة الرواتب	



### أبرز المعلومات عن الوزارة / الدائرة

الرقم	الوصف	2009	2010	2011	2012	2013
1	عدد الشركات النفطية العاملة في القطاع النفطي	5	6	6	6	11
2	مساهمة طاقة الرياح في خليط الطاقة / نسبة مئوية	1.125	1.125	1.125	1.125	1.125
3	عدد البرامج التراكمية في ترشيد الطاقة وتحسين كفاءتها	3	3	3	4	8
4	زيادة انتشار السخانات الشمسية للأغراض المنزلية / نسبة مئوية	11	12	12	12.3	12.5

الخلاصة الاجمالية لنفقات الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية

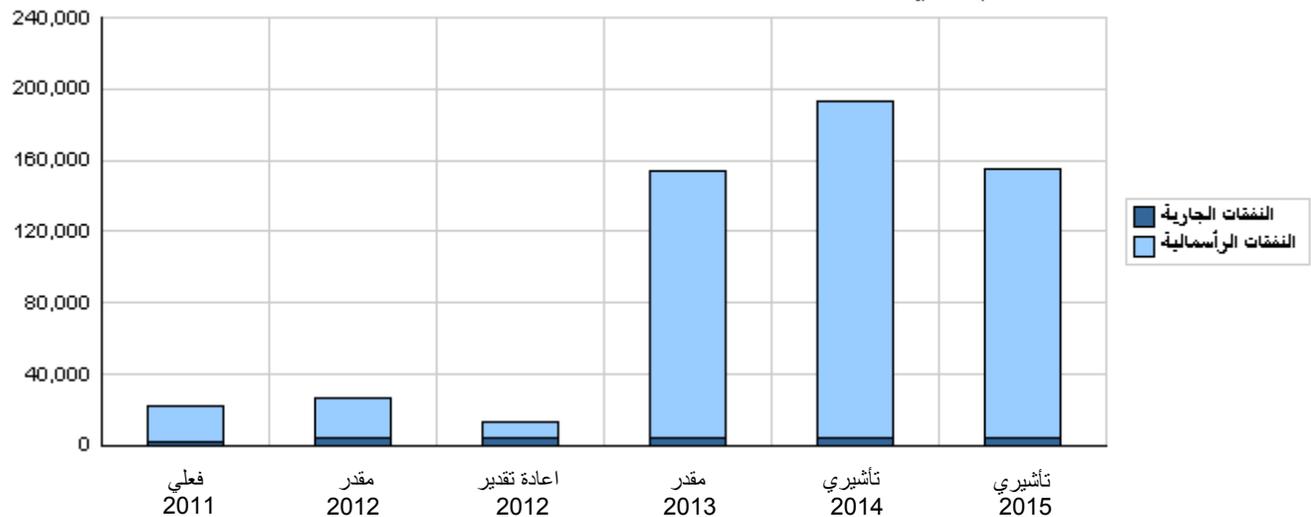
للسنوات 2011 - 2015

( بالدينار )

تأشيرى	مقدر	اعادة تقدير	مقدر	فعلي	الوصف	المجموعة
2015	2014	2013	2012	2011		
<b>النفقات الجارية</b>						
2,166,000	2,110,000	2,062,000	1,997,000	2,007,000	الرواتب والاجور والعلوات	2111
148,000	144,000	140,000	132,000	132,000	مساهمات الضمان الاجتماعي	2121
198,000	189,000	186,000	169,000	199,000	استخدام السلع والخدمات	2211
2,200,000	2,215,000	2,152,000	1,953,000	2,500,000	الدعم لوحدات حكومية عامة	2631
10,000	10,000	10,000	12,000	15,000	نفقات اخرى جارية	2821
4,722,000	4,668,000	4,550,000	4,263,000	4,853,000	مجموع النفقات الجارية	
<b>النفقات الرأسمالية</b>						
0	0	0	0	0	الرواتب والاجور والعلوات	2111
135,000	160,000	175,000	100,000	125,000	استخدام السلع والخدمات	2211
44,950,000	38,300,000	11,100,000	6,963,000	16,650,000	الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية	2632
12,175,000	14,175,000	13,000,000	730,000	1,600,000	نفقات اخرى رأسمالية	2822
0	0	0	0	0	مباني وانشاءات	3111
90,990,000	133,685,000	122,565,000	5,000	115,000	اجهزة واليات ومعدات	3112
0	0	0	0	0	اصول ثابتة اخرى	3113
10,000	10,000	10,000	5,000	10,000	مخزونات	3122
2,390,000	2,620,000	2,350,000	1,250,000	3,094,000	اراضي	3141
150,650,000	188,950,000	149,200,000	9,053,000	21,594,000	مجموع النفقات الرأسمالية	
150,650,000	188,950,000	149,200,000	9,053,000	21,594,000	خزينة	
155,372,000	193,618,000	153,750,000	13,316,000	26,447,000	مجموع النفقات الجارية والرأسمالية	

(بالالف دينار)

رسم بياني للنفقات الجارية و الرأسمالية للسنوات 2011 - 2015



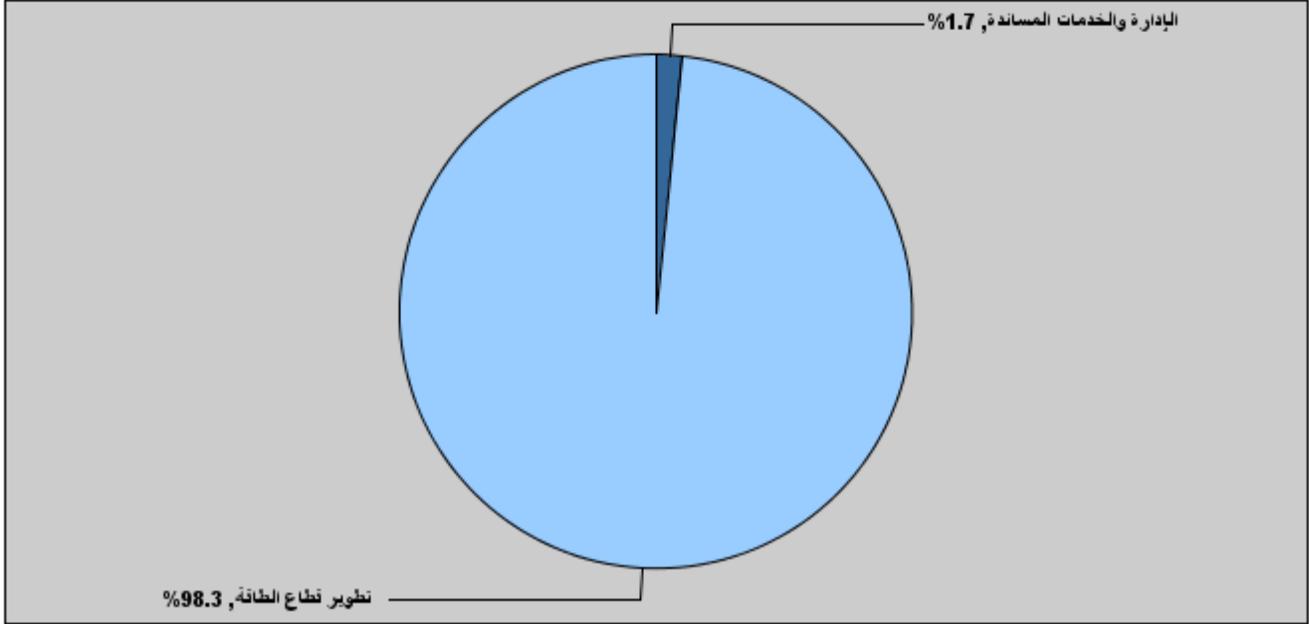
موازنة الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية

لعام 2013 موزعة حسب البرنامج

( بالدينار )

البرنامج	الوصف	النفقات الجارية	النفقات الرأسمالية	إجمالي النفقات
3501	الإدارة والخدمات المساندة	2,398,000	200,000	2,598,000
3505	تطوير قطاع الطاقة	2,152,000	149,000,000	151,152,000
	المجموع	4,550,000	149,200,000	153,750,000

إجمالي النفقات لعام 2013 موزعة حسب البرامج



المخصصات المقدرة للإناث موزعة حسب البرامج للسنوات 2011 - 2015

البرنامج	2011	2012	2013	2014	2015
الإدارة والخدمات المساندة	387479	531300	551540	564190	580060
تطوير قطاع الطاقة	227800	390600	430400	443000	440000
المجموع	615279	921900	981940	1007190	1020060

موازنة الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية موزعة حسب البرنامج

3501 برنامج الإدارة والخدمات المساندة

هدف البرنامج :

- تحسين القدرات الإدارية لكافة الوحدات الإدارية في الوزارة
- تحسين إدارة البرامج والمشاريع التي تنفذها

الهدف الإستراتيجي المرتبط بالبرنامج :

رفع القدرات المؤسسية للوزارة و العمل على تعزيزها و تطويرها.

المديريات المرتبطة بالبرنامج :

- مديرية التخطيط
- مديرية الشؤون المالية
- مديرية الشؤون الإدارية
- وحدة الرقابة الداخلية
- وحدة العلاقات العامة
- وحدة تكنولوجيا المعلومات
- وحدة الشؤون القانونية
- وحدة خدمة الجمهور

الخدمات التي يقدمها البرنامج :

- توفير الدعم لأنشطة الوزارة المختلفة
- توفير البنية التحتية الإدارية كحوسبة أعمال الوزارة
- توفير وسائل النقل للموظفين وللمشاريع
- توفير الأجهزة المختلفة والأثاث
- رصد المخصصات المالية لكافة مشاريع الوزارة
- أرشفة أعمال الوزارة
- متابعة بريد الوزارة واستقبال الوفود الرسمية
- توفير الخدمات والاستشارات القانونية اللازمة

الكوادر العاملة بالبرنامج :

ينفذ البرنامج من خلال كادر وظيفي يقدر في عام 2012 بنحو ( 160 ) موظفا منهم ( 103 ) ذكور و ( 57 ) إناث .

مؤشرات قياس أداء البرنامج

القيمة المستهدفة			تقييم ذاتي أولي	القيمة المستهدفة	القيمة الفعلية	القيمة	سنة الاساس	مؤشر قياس الأداء
2015	2014	2013	2012	2012	2011		2007	
97%	95%	92%	91%	90%	75%	65%		1 نسبة الموظفين المؤهلين

مخصصات برنامج الإدارة والخدمات المساندة حسب الأنشطة والمشاريع (بالدينار)

تأشيرتي		مقدر	إعادة تقدير	مقدر	فعلي	الأنشطة و المشاريع
2015	2014	2013	2012	2012	2011	
2,522,000	2,453,000	2,398,000	2,310,000	2,353,000	1,336,136	النفقات الجارية
2,522,000	2,453,000	2,398,000	2,310,000	2,353,000	1,336,136	601 الخدمات الإدارية والمساندة
160,000	180,000	200,000	110,000	150,000	151,403	النفقات الرأسمالية
160,000	180,000	200,000	110,000	150,000	151,403	001 مشروع الإدارة
160,000	180,000	200,000	110,000	150,000	151,403	البرنامج / خزينة
2,682,000	2,633,000	2,598,000	2,420,000	2,503,000	1,487,539	مجموع البرنامج

موازنة الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية موزعة حسب البرنامج

3505 برنامج تطوير قطاع الطاقة	
<b>هدف البرنامج :</b>	
- دراسة الجدوى الاقتصادية والاستثمارية للمشاريع	
- العمل على استملاك الأراضي وشراء الأجهزة للمشاريع المطلوبة لتحقيق الأهداف الاستراتيجية للوزارة	
<b>الهدف الإستراتيجي المرتبط بالبرنامج :</b>	
تحقيق أمن التزود بالطاقة وتنوع مصادرها واستغلالها	
<b>المديريات المرتبطة بالبرنامج :</b>	
- مديرية الكهرباء	
- مديرية النفط ومشتقاته	
- مديرية الطاقة المتجددة	
- مديرية التكاليف والتسعير	
- مديرية الغاز الطبيعي	
- مديرية كهربة الريف	
- مديرية حفظ وترشيد الطاقة	
<b>الخدمات التي يقدمها البرنامج :</b>	
- تحقيق أمن التزود بالطاقة	
- تنوع مصادر وأشكال الطاقة	
- تحرير أسواق الطاقة	
- تطوير واستغلال مصادر الطاقة المحلية التقليدية والمتجددة والصخر الزيتي واليورانيوم	
- تهيئة الفرص للقطاع الخاص وتشجيعه للاستثمار في مشاريع البنى التحتية	
- تعزيز مشاريع الربط الإقليمي للطاقة وترشيد الإستهلاك	
<b>الكوادر العاملة بالبرنامج :</b>	
ينفذ البرنامج من خلال كادر وظيفي يقدر في عام 2012 بنحو ( 181 ) موظفا منهم ( 158 ) ذكور و ( 23 ) إناث .	

مؤشرات قياس أداء البرنامج

مؤشر قياس الأداء	سنة الأساس	القيمة	القيمة الفعلية 2011	القيمة المستهدفة 2012	تقييم ذاتي أولي 2012	القيمة المستهدفة		
						2013	2014	2015
1	2007	1.2%	1.6%	3%	3%	3%	3%	3%
نسبة مساهمة الطاقة المتجددة من خليط الطاقة الكلي								
2	2007	6	6	8	8	8	8	8
عدد الاتفاقيات المشاركة في الإنتاج التراكمية للنفط والغاز								
3	2006	1	1	40	2	40	100	130
الإستطاعة التوليدية التراكمية المركبة من طاقة الرياح / مجاواط								

مخصصات برنامج تطوير قطاع الطاقة حسب الأنشطة والمشاريع (بالدينار)

الأنشطة و المشاريع	فعلي 2011	مقدر 2012	إعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري	
					2014	2015
النفقات الجارية	1,139,000	2,500,000	1,953,000	2,152,000	2,215,000	2,200,000
601 إدارة قطاع الطاقة	1,139,000	2,500,000	1,953,000	2,152,000	2,215,000	2,200,000
النفقات الرأسمالية	19,267,032	21,444,000	8,943,000	149,000,000	188,770,000	150,490,000
002 تشجيع إقامة شبكات توزيع الغاز الطبيعي في عدد مدن المملكة/إستملاكات	2,999,015	2,405,000	1,100,000	1,500,000	2,000,000	2,000,000
005 استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء(الكمشة،جرش)	0	550,000	0	0	0	0
008 تأسيس صندوق كفاءة الطاقة	0	500,000	100,000	1,000,000	1,000,000	1,000,000
010 دعم مشاريع هيئة الطاقة الذرية	14,328,000	16,150,000	6,863,000	9,500,000	8,000,000	10,000,000
011 إعادة هيكلة القطاع النفطي و تحريره للمنافسة	56,903	750,000	400,000	250,000	200,000	200,000
013 توليد الطاقة الكهربائية من الخلايا الشمسية باستطاعة 1 مجاوات	25,194	0	0	0	0	0
014 استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الفجيج)	1,857,920	344,000	180,000	900,000	670,000	440,000
018 انتهاء امتياز شركة الكهرباء الاردنية وشركة كهرباء محافظة اربد	0	200,000	100,000	0	0	0
020 دراسة فنية اقتصادية لبدائل التزود بالغاز الطبيعي	0	245,000	200,000	0	0	0
021 الطاقة الشمسية الحرارية لتوليد الكهرباء الخاص (CSP)/منحة أوروبية	0	75,000	0	250,000	250,000	250,000
022 برنامج تشجيع استخدام سخانات الشمسية بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير/منحة أوروبية	0	100,000	0	100,000	100,000	100,000
023 انشاء مكتب خدمة الجمهور/منحة أوروبية	0	75,000	0	500,000	50,000	50,000
024 برنامج ترشيد الطاقة بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير/منحة أوروبية	0	50,000	0	950,000	1,400,000	1,400,000
025 بناء وتجهيز رصيف الغاز الطبيعي المسال / العقبة	0	0	0	17,750,000	28,400,000	0
026 استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الحرير-الطفيلة)	0	0	0	200,000	1,400,000	1,400,000

موازنة الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية موزعة حسب البرنامج

برنامج تطوير قطاع الطاقة						3505
مخصصات برنامج تطوير قطاع الطاقة حسب الأنشطة والمشاريع						
تأشيرتي		مقدر	إعادة تقدير	مقدر	فعلي	الأنشطة و المشاريع
2015	2014	2013	2012	2012	2011	
150,490,000	188,770,000	149,000,000	8,943,000	21,444,000	19,267,032	النفقات الرأسمالية
						، وادي عربة ، معان )
33,250,000	28,400,000	0	0	0	0	027 محطة الطاقة النووية الأردنية
50,000,000	66,000,000	65,500,000	0	0	0	028 مشاريع الطاقة المتجددة/معان والعقبة
49,700,000	50,000,000	50,000,000	0	0	0	029 منشآت لتخزين المشتقات النفطية
700,000	900,000	600,000	0	0	0	030 دعم مشاريع هيئة تنظيم العمل الإشعاعي والنووي
150,490,000	188,770,000	149,000,000	8,943,000	21,444,000	19,267,032	البرنامج / خزينة
152,690,000	190,985,000	151,152,000	10,896,000	23,944,000	20,406,032	مجموع البرنامج



## مخصصات المشاريع الرأسمالية حسب البرنامج

تأشير 2015	تأشير 2014	مقدر 2013	اعادة تقدير 2012	مقدر 2012	فعلي 2011	المشاريع	البرنامج
2000000	2000000	1500000	1100000	2405000	2999015	تشجيع اقامة شبكات توزيع الغاز الطبيعي في عدد من مدن المملكة/استثمارات	3505
0	0	0	0	550000	0	استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء(الكمشة،جرش)	005
1000000	1000000	1000000	100000	500000	0	تأسيس صندوق كفاءة الطاقة	008
10000000	8000000	9500000	6863000	16150000	14328000	دعم مشاريع هيئة الطاقة الذرية	010
200000	200000	250000	400000	750000	56903	إعادة هيكلة القطاع النفطي و تحريره للمنافسة	011
0	0	0	0	0	25194	توليد الطاقة الكهربائية من الخلايا الشمسية باستطاعة 1 ميغاوات	013
440000	670000	900000	180000	344000	1857920	استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الفجيج)	014
0	0	0	100000	200000	0	انتهاء امتياز شركة الكهرباء الاردنية وشركة كهرباء محافظة اربد	018
0	0	0	200000	245000	0	دراسة فنية اقتصادية لبدائل التزود بالغاز الطبيعي	020
250000	250000	250000	0	75000	0	الطاقة الشمسية الحرارية لتوليد الكهرباء الخاص (CSP)/منحة أوروبية	021
100000	100000	100000	0	100000	0	برنامج تشجيع استخدام سخانات الشمسية بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير/منحة أوروبية	022
50000	50000	500000	0	75000	0	انشاء مكتب خدمة الجمهور/منحة أوروبية	023
1400000	1400000	950000	0	50000	0	برنامج ترشيد الطاقة بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير/منحة أوروبية	024
0	28400000	17750000	0	0	0	بناء وتجهيز رصيف الغاز الطبيعي المسال / العقبة	025
1400000	1400000	200000	0	0	0	استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الحرير-الطفيلة ، وادي عربة ، معان )	026
33250000	28400000	0	0	0	0	محطة الطاقة النووية الأردنية	027
50000000	66000000	65500000	0	0	0	مشاريع الطاقة المتجددة/معان والعقبة	028
49700000	50000000	50000000	0	0	0	منشآت لتخزين المشتقات النفطية	029
700000	900000	600000	0	0	0	دعم مشاريع هيئة تنظيم العمل الإشعاعي والنووي	030
150490000	188770000	149000000	8943000	21444000	19267032	مجموع البرنامج	
160000	180000	200000	110000	150000	151403	مشروع الإدارة	3501
160000	180000	200000	110000	150000	151403	مجموع البرنامج	
150650000	188950000	149200000	9053000	21594000	19418435	المجموع	

الخلاصة الاجمالية للنفقات الجارية للسنوات 2011 - 2015

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

( بالدينار )

المجموعة	المادة	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015
21		تعويضات العاملين						
2111		الرواتب والأجور والعلاوات						
	101	الموظفون المصنفون	114000	200000	200000	205000	211000	217000
	102	الموظفون غير المصنفين	133500	470000	470000	486000	501000	518000
	103	الموظفون بعقود	11107	26500	26500	39000	40000	41000
	105	علاوة غلاء المعيشة الشخصية	296500	390000	390000	406000	415000	428000
	106	علاوة غلاء المعيشة العائلية	21829	39000	39000	42000	43000	44000
	107	العلاوة الاساسية	82000	0	0	0	0	0
	110	علاوة العمل الاضافي	43117	61000	55000	70000	72000	74000
	111	العلاوة الاضافية	165500	442100	442000	463000	475000	489000
	112	علاوات اخرى	600	0	0	0	0	0
	113	علاوة النقل	42195	59000	59000	69000	70000	71000
	114	بدل تنقلات	16964	42000	38500	39000	40000	41000
	115	علاوة الميدان	1596	2400	2000	3000	3000	3000
	116	مكافآت الموظفين	149556	275000	275000	240000	240000	240000
		المجموع	1078464	2007000	1997000	2062000	2110000	2166000
2121		مساهمات الضمان الاجتماعي						
	301	الضمان الاجتماعي	44651	132000	132000	140000	144000	148000
		المجموع	44651	132000	132000	140000	144000	148000
22		استخدام السلع والخدمات						
2211		استخدام السلع و الخدمات						
	202	الهاتف والتلكس والبرق والبريد	15001	20000	17500	18000	19000	19000
	203	الماء	2000	2000	2000	2000	2500	3000
	204	الكهرباء	24000	24000	24000	25000	25000	25000
	205	المحروقات	42000	35500	34500	35000	35000	36000
	206	صيانة الآلات والأثاث ولوازمها	8152	9500	7000	7500	8000	8500
	207	صيانة السيارات والآليات ولوازمها	12709	13000	11000	11000	11000	13000
	208	صيانة وإصلاحات الابنية ولوازمها	6994	5000	4500	5000	5000	5500
	209	قرطاسية مختلفة ومطبوعات و لوازم مكتبية	11874	17000	14000	14000	15000	17000
	210	مواد وخامات - إعاشة،البسة،أدوية،أفلام،الخ...	2203	3000	2500	2500	3000	3000
	211	التنظيفات ولوازمها - منها عقود التنظيفات	17248	18000	17000	18000	19000	20000
	212	التأمين	10690	9000	9000	10000	10000	11000
	213	السفر في المهمات الرسمية	8953	9000	7000	7000	7500	8000
	214	مصروفات سلع وخدمات اخرى	38900	34000	19000	31000	29000	29000
		المجموع	200724	199000	169000	186000	189000	198000
26		الدعم / المنح						
2631		الدعم لوحدات حكومية عامة						
	313	الدعم لوحدات حكومية عامة / جارية	1139000	2500000	1953000	2152000	2215000	2200000
		المجموع	1139000	2500000	1953000	2152000	2215000	2200000
28		نفقات أخرى						
2821		نفقات اخرى جارية						
	302	المساهمات	1594	2800	0	0	0	0
	303	البعثات العلمية والدورات التدريبية	8903	10000	10000	7500	7500	7500
	305	مكافآت لغير الموظفين	1800	2200	2000	2500	2500	2500
		المجموع	12297	15000	12000	10000	10000	10000
		مجموع الفصل	2475136	4853000	4263000	4550000	4668000	4722000

الإدارة والخدمات المساندة							3501	البرنامج
الخدمات الإدارية والمساندة							601	النشاط
تأشيري 2015	تأشيري 2014	مقدر 2013	اعادة تقدير 2012	مقدر 2012	فعلي 2011	الوصف	المادة / البند	المجموعة
						تعويضات العاملين		21
						الرواتب والأجور والعلوات		2111
217000	211000	205000	200000	200000	114000	الموظفون المصنفون		101
518000	501000	486000	470000	470000	133500	الموظفون غير المصنفين		102
41000	40000	39000	26500	26500	11107	الموظفون بعقود		103
428000	415000	406000	390000	390000	296500	علاوة غلاء المعيشة الشخصية		105
44000	43000	42000	39000	39000	21829	علاوة غلاء المعيشة العائلية		106
0	0	0	0	0	82000	العلاوة الأساسية		107
74000	72000	70000	55000	61000	43117	علاوة العمل الإضافي		110
489000	475000	463000	442000	442100	165500	العلاوة الإضافية		111
0	0	0	0	0	600	علاوات أخرى		112
71000	70000	69000	59000	59000	42195	علاوة النقل		113
41000	40000	39000	38500	42000	16964	بند تنقلات		114
3000	3000	3000	2000	2400	1596	علاوة الميدان		115
240000	240000	240000	275000	275000	149556	مكافآت الموظفين		116
2166000	2110000	2062000	1997000	2007000	1078464	المجموع		
						مساهمات الضمان الاجتماعي		2121
148000	144000	140000	132000	132000	44651	الضمان الاجتماعي	301	
148000	144000	140000	132000	132000	44651	المجموع		
						استخدام السلع والخدمات		22
						استخدام السلع و الخدمات		2211
19000	19000	18000	17500	20000	15001	الهاتف والتلكس والبرق والبريد		202
3000	2500	2000	2000	2000	2000	الماء		203
25000	25000	25000	24000	24000	24000	الكهرباء		204
36000	35000	35000	34500	35500	42000	المحروقات		205
8500	8000	7500	7000	9500	8152	صيانة الآلات والأثاث ولوازمها		206
13000	11000	11000	11000	13000	12709	صيانة السيارات والآليات ولوازمها		207
5500	5000	5000	4500	5000	6994	صيانة وإصلاحات الأبنية ولوازمها		208
17000	15000	14000	14000	17000	11874	قرطاسية مختلفة ومطبوعات و لوازم مكتبية		209
3000	3000	2500	2500	3000	2203	مواد وخامات - إغاثة، البسة، ادوية، أقلام، الخ...		210
20000	19000	18000	17000	18000	17248	التنظيفات ولوازمها - منها عقود التنظيفات		211
11000	10000	10000	9000	9000	10690	التأمين		212
8000	7500	7000	7000	9000	8953	السفر في المهمات الرسمية		213
29000	29000	31000	19000	34000	38900	مصروفات سلع وخدمات أخرى		214
198000	189000	186000	169000	199000	200724	المجموع		
						نفقات أخرى		28
						نفقات أخرى جارية		2821
0	0	0	0	2800	1594	المساهمات		302
7500	7500	7500	10000	10000	8903	البعثات العلمية والدورات التدريبية		303
2500	2500	2500	2000	2200	1800	مكافآت لغير الموظفين		305
10000	10000	10000	12000	15000	12297	المجموع		
2522000	2453000	2398000	2310000	2353000	1336136	مجموع النشاط		
2522000	2453000	2398000	2310000	2353000	1336136	مجموع البرنامج		
						تطوير قطاع الطاقة	3505	البرنامج
						إدارة قطاع الطاقة	601	النشاط
تأشيري 2015	تأشيري 2014	مقدر 2013	اعادة تقدير 2012	مقدر 2012	فعلي 2011	الوصف	المادة / البند	المجموعة
						الدعم / المنح		26
						الدعم لوحدات حكومية عامة		2631
2200000	2215000	2152000	1953000	2500000	1139000	الدعم لوحدات حكومية عامة / جارية		313
2200000	2215000	2152000	1953000	2500000	1139000	هيئة الطاقة الذرية	017	
2200000	2215000	2152000	1953000	2500000	1139000	المجموع		
2200000	2215000	2152000	1953000	2500000	1139000	مجموع النشاط		
2200000	2215000	2152000	1953000	2500000	1139000	مجموع البرنامج		
4722000	4668000	4550000	4263000	4853000	2475136	مجموع الفصل		

الخلاصة الاجمالية للنفقات الرأسمالية للسنوات 2011 - 2015

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

( بالدينار )

تأشير 2015	تأشير 2014	مقدر 2013	اعادة تقدير 2012	مقدر 2012	فعلي 2011	الوصف	المادة	المجموعة
						التفقات		
						استخدام السلع والخدمات		22
						استخدام السلع والخدمات		2211
135000	160000	175000	100000	125000	110830	نفقات ادامة و تشغيل	512	
135000	160000	175000	100000	125000	110830	المجموع		
						الدعم / المنح		26
						الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية		2632
44950000	38300000	11100000	6963000	16650000	14328000	الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية	509	
44950000	38300000	11100000	6963000	16650000	14328000	المجموع		
						نفقات أخرى		28
						نفقات اخرى رأسمالية		2822
12175000	14175000	13000000	730000	1600000	112476	دراسات وابحاث واستشارات	504	
12175000	14175000	13000000	730000	1600000	112476	المجموع		
						اصول ثابتة		
						اصول غير مالية		31
						أجهزة و البات ومعدات		3112
90990000	133685000	122565000	5000	115000	25839	معدات والآت واجهزة	505	
90990000	133685000	122565000	5000	115000	25839	المجموع		
						مخزونات		3122
10000	10000	10000	5000	10000	14734	مواد ولوازم	503	
10000	10000	10000	5000	10000	14734	المجموع		
						اراضي		3141
2390000	2620000	2350000	1250000	3094000	4826556	اراضي	507	
2390000	2620000	2350000	1250000	3094000	4826556	المجموع		
150650000	188950000	149200000	9053000	21594000	19418435	مجموع الفصل		

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2011 - 2015

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

( بالدينار )

						3501	الإدارة والخدمات المساندة	البرنامج
						001	مشروع الإدارة	المشروع
						102001	رأسمالية - خزينة	مصدر التمويل
تأثيري 2015	تأثيري 2014	مقدر 2013	اعادة تقدير 2012	مقدر 2012	فعلي 2011	الوصف		المادة / البند
							استخدام السلع والخدمات	22
							استخدام السلع والخدمات	2211
							نفقات ادامة و تشغيل	512
5000	10000	5000	5000	10000	3467		مصاريف التدريب و التأهيل	008
30000	30000	30000	35000	35000	28449		مطبوعة	021
100000	120000	140000	60000	80000	78914		متفرقة	999
135000	160000	175000	100000	125000	110830		مجموع المادة	
							اصول غير مالية	31
							أجهزة و البات ومعدات	3112
							معدات وآلات وأجهزة	505
10000	5000	10000	3000	10000	15289		أجهزة حاسوب وتوايحه	001
5000	5000	5000	2000	5000	10550		معدات وآلات وأجهزة و متفرقة	999
15000	10000	15000	5000	15000	25839		مجموع المادة	
							مخزونات	3122
							مواد ولوازم	503
10000	10000	10000	5000	10000	14734		لوازم قطع غيار	019
10000	10000	10000	5000	10000	14734		مجموع المادة	
160000	180000	200000	110000	150000	151403		مجموع المشروع / خزينة	
160000	180000	200000	110000	150000	151403		مجموع البرنامج	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2011 - 2015

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

( بالدينار )

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							002	تشجيع اقامة شبكات توزيع الغاز الطبيعي في عدد من مدن المملكة/إستثمارات	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	105000	0	0	0	0	
		مجموع المادة	0	105000	0	0	0	0	
31		اصول غير مالية							
3141		اراضي							
507		أراضي							
001		استملاك وشراء أراضي	2999015	2300000	1100000	1500000	2000000	2000000	
		مجموع المادة	2999015	2300000	1100000	1500000	2000000	2000000	
		مجموع المشروع / خزينة	2999015	2405000	1100000	1500000	2000000	2000000	
المشروع							005	استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء(الكمشة،جرش)	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	50000	0	0	0	0	
		مجموع المادة	0	50000	0	0	0	0	
31		اصول غير مالية							
3141		اراضي							
507		أراضي							
001		استملاك وشراء أراضي	0	500000	0	0	0	0	
		مجموع المادة	0	500000	0	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	0	550000	0	0	0	0	
المشروع							008	تأسيس صندوق كفاءة الطاقة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
26		الدعم / المنح							
2632		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
509		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
054		صندوق كفاءة الطاقة	0	500000	100000	1000000	1000000	1000000	
		مجموع المادة	0	500000	100000	1000000	1000000	1000000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	500000	100000	1000000	1000000	1000000	
المشروع							010	دعم مشاريع هيئة الطاقة الذرية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
26		الدعم / المنح							
2632		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
509		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
055		هيئة الطاقة الذرية	14328000	16150000	6863000	9500000	8000000	10000000	
		مجموع المادة	14328000	16150000	6863000	9500000	8000000	10000000	
		مجموع المشروع / خزينة	14328000	16150000	6863000	9500000	8000000	10000000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2011 - 2015

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

( بالدينار )

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							011	إعادة هيكلة القطاع النفطي و تحريره للمنافسة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	56903	750000	400000	250000	200000	200000	
		مجموع المادة	56903	750000	400000	250000	200000	200000	
		مجموع المشروع / خزينة	56903	750000	400000	250000	200000	200000	
المشروع							013	توليد الطاقة الكهربائية من الخلايا الشمسية باستطاعة 1 ميغاوات	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
027		شراء خدمات استشارية	25194	0	0	0	0	0	
		مجموع المادة	25194	0	0	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	25194	0	0	0	0	0	
المشروع							014	استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الفجيج)	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	30379	50000	30000	50000	50000	50000	
		مجموع المادة	30379	50000	30000	50000	50000	50000	
31		اصول غير مالية							
3141		اراضي							
507		اراضي							
001		استملاك وشراء اراضي	1827541	294000	150000	850000	620000	390000	
		مجموع المادة	1827541	294000	150000	850000	620000	390000	
		مجموع المشروع / خزينة	1857920	344000	180000	900000	670000	440000	
المشروع							018	انتهاء امتياز شركة الكهرباء الاردنية وشركة كهرباء محافظة اربد	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	200000	100000	0	0	0	
		مجموع المادة	0	200000	100000	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	0	200000	100000	0	0	0	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2011 - 2015

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

( بالدينار )

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							020	دراسة فنية اقتصادية لبدائل التزود بالغاز الطبيعي	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشير 2014	تأشير 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	245000	200000	0	0	0	
		مجموع المادة	0	245000	200000	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	0	245000	200000	0	0	0	
المشروع							021	الطاقة الشمسية الحرارية لتوليد الكهرباء الخاص (CSP)/منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشير 2014	تأشير 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	75000	0	250000	250000	250000	
		مجموع المادة	0	75000	0	250000	250000	250000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	75000	0	250000	250000	250000	
المشروع							022	برنامج تشجيع استخدام السخانات الشمسية بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير/منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشير 2014	تأشير 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
027		شراء خدمات استشارية	0	50000	0	100000	50000	50000	
		مجموع المادة	0	50000	0	100000	50000	50000	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة و اليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
999		معدات وآلات وأجهزة و متفرقة	0	50000	0	0	50000	50000	
		مجموع المادة	0	50000	0	0	50000	50000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	100000	0	100000	100000	100000	
المشروع							023	انشاء مكتب خدمة الجمهور/منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشير 2014	تأشير 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
027		شراء خدمات استشارية	0	25000	0	450000	25000	25000	
		مجموع المادة	0	25000	0	450000	25000	25000	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة و اليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
999		معدات وآلات وأجهزة و متفرقة	0	50000	0	50000	25000	25000	
		مجموع المادة	0	50000	0	50000	25000	25000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	75000	0	500000	50000	50000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2011 - 2015

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

( بالدينار )

البرنامج								3505	تطوير قطاع الطاقة
المشروع								024	برنامج ترشيد الطاقة بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير/منحة أوروبية
مصدر التمويل								102001	رأسمالية - خزينة
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
027		شراء خدمات استشارية	0	50000	0	200000	200000	200000	
		مجموع المادة	0	50000	0	200000	200000	200000	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة و الآلات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
999		معدات وآلات وأجهزة ومتفرقة	0	0	0	1200000	1200000	1200000	
		مجموع المادة	0	0	0	1200000	1200000	1200000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	50000	0	1400000	1400000	950000	
المشروع								025	بناء وتجهيز رصيف الغاز الطبيعي المسال / العقبة
مصدر التمويل								102001	رأسمالية - خزينة
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	0	0	1000000	1000000	0	
		مجموع المادة	0	0	0	1000000	1000000	0	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة و الآلات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
999		معدات وآلات وأجهزة ومتفرقة	0	0	0	27400000	27400000	0	
		مجموع المادة	0	0	0	27400000	27400000	0	
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	28400000	17750000	0	
المشروع								026	استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الحرير-الطفيلة ، وادي عربة ، معان )
مصدر التمويل								102001	رأسمالية - خزينة
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	0	0	1400000	1400000	1400000	
		مجموع المادة	0	0	0	1400000	1400000	1400000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	1400000	1400000	200000	
المشروع								027	محطة الطاقة النووية الأردنية
مصدر التمويل								102001	رأسمالية - خزينة
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشيري 2014	تأشيري 2015	
26		الدعم / المنح							
2632		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
509		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
055		هيئة الطاقة الذرية	0	0	0	33250000	28400000	33250000	
		مجموع المادة	0	0	0	33250000	28400000	33250000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	33250000	28400000	0	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2011 - 2015

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

( بالدينار )

							البرنامج	3505	تطوير قطاع الطاقة
							المشروع	028	مشاريع الطاقة المتجددة/معان والعقبة
							مصدر التمويل	102001	رأسمالية - خزينة
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشير 2014	تأشير 2015	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	0	0	11000000	10000000		
		مجموع المادة	0	0	0	10500000	10000000		
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة و اليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
999		معدات وآلات وأجهزة و متفرقة	0	0	0	55000000	40000000		
		مجموع المادة	0	0	0	55000000	40000000		
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	65500000	66000000	50000000	
							المشروع	029	منشآت لتخزين المشتقات النفطية
							مصدر التمويل	102001	رأسمالية - خزينة
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشير 2014	تأشير 2015	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة و اليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
999		معدات وآلات وأجهزة و متفرقة	0	0	0	50000000	49700000		
		مجموع المادة	0	0	0	50000000	49700000		
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	50000000	49700000		
							المشروع	030	دعم مشاريع هيئة تنظيم العمل الإشعاعي والنووي
							مصدر التمويل	102001	رأسمالية - خزينة
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2011	مقدر 2012	اعادة تقدير 2012	مقدر 2013	تأشير 2014	تأشير 2015	
26		الدعم / المنح							
2632		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
509		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
119		هيئة تنظيم العمل الإشعاعي والنووي	0	0	0	600000	900000	700000	
		مجموع المادة	0	0	0	600000	900000	700000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	600000	900000	700000	
		مجموع البرنامج	19267032	21444000	8943000	149000000	188770000	150490000	
		مجموع الفصل	19418435	21594000	9053000	149200000	188950000	150650000	