

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

النشأة : أنشئت وزارة الطاقة والثروة المعدنية في اواخر العام 1984 وعهد اليها ادارة وتنظيم قطاع الطاقة بموجب نظام تنظيم ادارة وزارة الطاقة والثروة المعدنية رقم (26) لسنة 1985 بشكل يحقق الاهداف الوطنية وبحيث تتولى مسؤولية التخطيط الشامل للقطاع من حيث التنظيم ووضع السياسات العامة ومتابعة تنفيذها بما يحقق توفير الطاقة اللازمة للتنمية الشاملة المستدامة باقل كلفة ممكنة وبافضل المواصفات من خلال تطوير وتنفيذ السياسات والتشريعات والبرامج المناسبة. وبموجب قانون اعادة هيكلة مؤسسات ودوائر حكومية رقم (17) لسنة (2014) الفقرة ج/1 انقضت سلطة المصادر الطبيعية المنشأ بموجب قانون تنظيم شؤون المصادر الطبيعية رقم (12) لسنة 1968 وألت حقوق السلطة وموجوداتها الى وزارة الطاقة والثروة المعدنية باستثناء المهام لتنظيمية.

الرؤية : تحقيق أمن التزود بالطاقة بشكل مستدام والاستغلال الأمثل للموارد الطبيعية.

الرسالة : إعداد وتطوير السياسات والتشريعات الملائمة لتحقيق أمن التزود بالطاقة بشكل مستدام والاستغلال الأمثل للموارد الطبيعية وفق افضل الممارسات العالمية.

الاطار القانوني : أحكام نظام وتنظيم وادارة الوزارة رقم (26) لسنة 1985

مهام الوزارة / الدائرة:

- إعداد وتطوير السياسات والتشريعات الملائمة وفقا لأفضل الممارسات العالمية لتحقيق أمن التزود بالطاقة بشكل مستدام والإستغلال الأمثل للموارد الطبيعية.

الاهداف الوطنية التي تسهم الوزارة / الدائرة في تحقيقها:

- تطوير الاقتصاد الاردني ليكون مزدهراً ومنفتحاً على الاسواق الإقليمية والعالمية
- ان يكون للأردن مرافق وبنى تحتية ذات كفاءة ومردود عال
- الحفاظ على البيئة
- إعادة هيكلة القطاع العام ليكون أكثر إنتاجية وفاعلية

أهم القضايا والتحديات التي تواجه الوزارة / الدائرة:

- الافتقار الى مصادر تجارية محلية للطاقة والاعتماد على الاستيراد
- الكلفة العالية السنوية لاستيراد الطاقة
- معدلات النمو المرتفعة في الطلب على الطاقة بسبب الزيادة السكانية
- ضخامة حجم الاستثمار اللازم في صناعة الطاقة ومنشأتها
- نقص حجم الاستثمار في قطاع التعدين

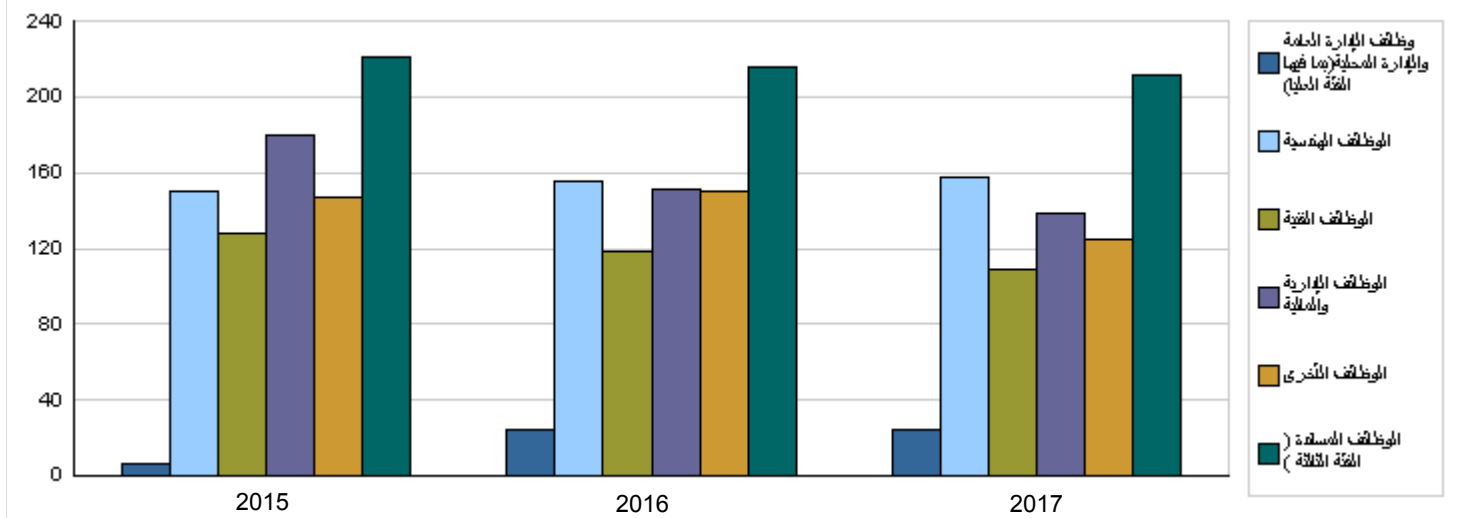
الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

الأهداف الإستراتيجية للوزارة / الدائرة و مؤشرات قياس الاداء

القيمة المستهدفة			تقييم ذاتي اولي	القيمة المستهدفة	القيمة الفعلية	القيمة	سنة الاساس	مؤشر قياس الاداء	الهدف الإستراتيجي
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2015	1	المحافظة على أمن التزود بالمشتقات النفطية
100%	100%	100%	100%	100%	100%	100%	2015	1	المحافظة على أمن التزود بالطاقة الكهربائية
38%	36%	34%	32%	32%	22%	22%	2015	1	زيادة مساهمة الغاز الطبيعي في خليط الطاقة الكلي
85%	85%	85%	85%	85%	85%	85%	2015	2	زيادة مساهمة الغاز الطبيعي في توليد الكهرباء
9%	8%	6%	5%	5%	2%	2%	2015	1	زيادة مساهمة الطاقة المتجددة في خليط الطاقة الكلي
12%	11%	9%	8%	8%	5%	5%	2015	2	زيادة مساهمة الطاقة المتجددة في توليد الكهرباء
200	201	203	205	205	207	207	2015	1	ترشيد استهلاك الطاقة (كغ مكافئ لنتف / 1000 نولار بالاسعار الثابتة)
8%	8%	8%	8%	8%	8%	8%	2015	1	زيادة الاستثمار في قطاع التعدين المحلي الاجمالي
2	2	2	1	2	1	1	2015	1	عدد المحطات الجديدة
21	19	17	14	15	13	13	2015	2	عدد المحطات المحدث لها وسيلة نقل معلومات
16	15	12	9	9	7	7	2015	1	عدد مذكرات التفاهم وبروتوكولات التعاون الموقعة
94%	92%	90%	88%	88%	86%	86%	2015	1	نسبة رضا متلقي الخدمة
81%	79%	77%	75%	75%	73%	73%	2015	1	نسبة رضا الموظفين
96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%	2015	1	الحفاظ على نسبة أداء الموازنة للنفقات الجارية
95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%	2015	2	الحفاظ على نسبة أداء الموازنة للنفقات الرأسمالية

أعداد الكوادر البشرية في الوزارة / الدائرة

اولي 2017		2016		2015		الوظيفة	المجموع		
		المجموع	ذكر	أنثى	المجموع			ذكر	أنثى
24	5	19	24	5	19	6	1	5	وظائف الإدارة العامة والإدارة المحلية (بما فيها الفئة العليا)
158	53	105	155	57	98	150	38	112	وظائف الهندسية
109	29	80	118	34	84	128	23	105	وظائف فنية (مبرمج، باحث، ...)
139	44	95	151	49	102	180	37	143	وظائف إدارية ومالية
125	28	97	150	45	105	147	29	118	وظائف أخرى
211	15	196	216	13	203	221	25	196	موظف مساند (سائق، مراسل، ...)
766	174	592	814	203	611	832	153	679	المجموع
5267000	1211410	4055590	4802000	1200500	3601500	4854607	873829	3980778	كلفة الرواتب



أبرز المعلومات عن الوزارة / الدائرة

الرقم	الوصف	2013	2014	2015	2016	2017
1	عدد الشركات النفطية العاملة في القطاع النفطي	5	6	6	12	12
2	مساهمة طاقة الرياح في خليط الطاقة / نسبة مئوية	1.125	1.125	1.125	5	5
3	عدد البرامج التراكمية في ترشيد الطاقة وتحسين كفاءتها	3	3	3	8	10
4	زيادة انتشار السخانات الشمسية للأغراض المنزلية / نسبة مئوية	11	12	12	12.5	15

الخلاصة الإجمالية لنفقات الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية

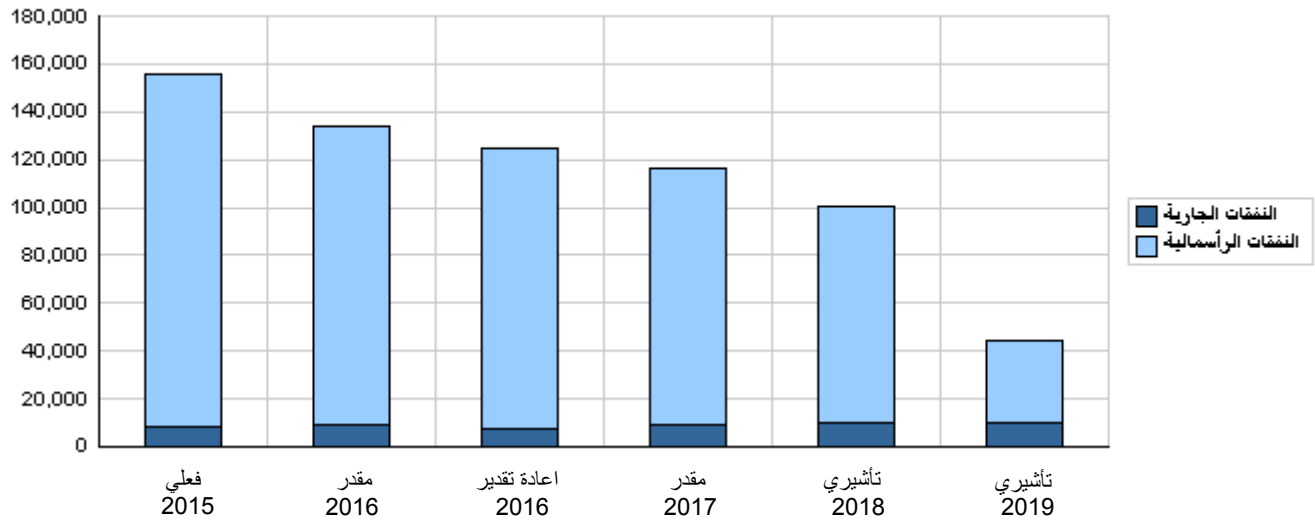
للسنوات 2015 - 2019

(بالدينار)

تأشيرتي	مقدر	مقدر	مقدر	مقدر	مقدر	الوصف	المجموعة
2019	2018	2017	2016	2016	2015		
النفقات الجارية							
5,095,000	4,999,000	4,837,000	4,467,000	5,063,000	4,529,014	الرواتب والاجور والعلوات	2111
460,000	450,000	430,000	335,000	365,000	325,593	مساهمات الضمان الاجتماعي	2121
550,000	550,000	471,000	505,000	550,000	500,560	استخدام السلع والخدمات	2211
3,700,000	3,630,000	3,367,000	2,625,000	3,204,000	2,608,000	الدعم لوحدات حكومية عامة	2631
15,000	15,000	15,000	15,000	20,000	9,375	نفقات اخرى جارية	2821
9,820,000	9,644,000	9,120,000	7,947,000	9,202,000	7,972,542	مجموع النفقات الجارية	
النفقات الرأسمالية							
220,000	220,000	220,000	190,000	190,000	165,373	الرواتب والاجور والعلوات	2111
0	0	0	30,000	30,000	17,070	مساهمات الضمان الاجتماعي	2121
575,000	575,000	544,213	940,000	1,175,000	1,578,750	استخدام السلع والخدمات	2211
500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	0	الإعانات لمؤسسات عامة	2511
3,200,000	3,250,000	8,040,000	8,720,000	9,685,000	19,498,500	الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية	2632
11,675,000	14,175,000	15,393,000	15,543,000	17,543,000	8,597,366	نفقات اخرى رأسمالية	2822
2,320,000	27,180,000	30,430,000	43,270,000	44,380,000	73,389,829	مباني وانشاءات	3111
12,910,000	41,490,000	50,488,000	45,010,000	48,215,000	40,821,660	اجهزة واليات ومعدات	3112
50,000	50,000	50,000	70,000	75,000	45,503	مخزونات	3122
3,500,000	3,500,000	1,836,000	2,550,000	3,020,000	3,385,739	اراضي	3141
34,950,000	90,940,000	107,501,213	116,823,000	124,813,000	147,499,790	مجموع النفقات الرأسمالية	
34,950,000	90,940,000	107,501,213	116,823,000	124,813,000	147,499,790	خزينة	
44,770,000	100,584,000	116,621,213	124,770,000	134,015,000	155,472,332	مجموع النفقات الجارية و الرأسمالية	

(بالآلف دينار)

رسم بياني للنفقات الجارية و الرأسمالية للسنوات 2015 - 2019



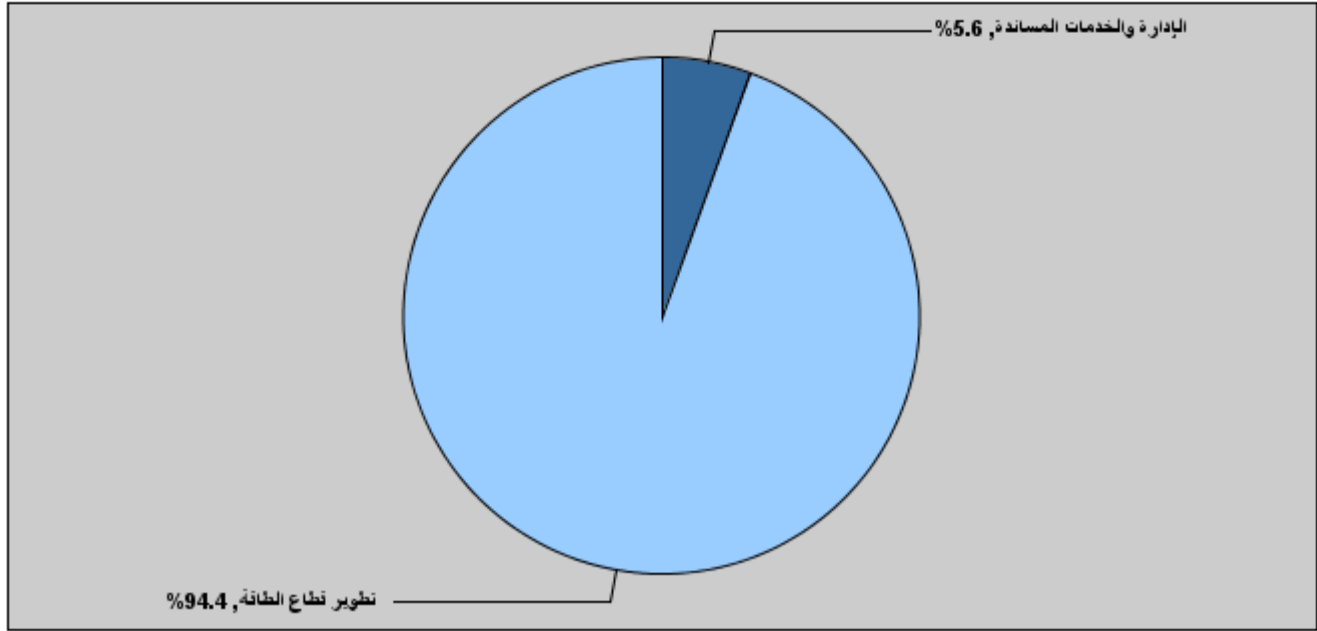
موازنة الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية

لعام 2017 موزعة حسب البرنامج

(بالدينار)

البرنامج	الوصف	التنفقات الجارية	التنفقات الرأسمالية	إجمالي التنفقات
3501	الإدارة والخدمات المساندة	5,753,000	819,213	6,572,213
3505	تطوير قطاع الطاقة	3,367,000	106,682,000	110,049,000
	المجموع	9,120,000	107,501,213	116,621,213

إجمالي التنفقات لعام 2017 موزعة حسب البرامج



المخصصات المقدرة للإناث موزعة حسب البرامج للسنوات 2015 - 2019

البرنامج	2015	2016	2017	2018	2019	
3501	الإدارة والخدمات المساندة	1287490	1277280	1399680	1443360	1468800
3505	تطوير قطاع الطاقة	678080	682500	875420	943800	962000
	المجموع	1965570	1959780	2275100	2387160	2430800

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 الوزارة

الهدف الإستراتيجي المرتبط بالبرنامج :

- 1- تعزيز العلاقات والتعاون الدولي
- 2- رفع كفاءة الاداء المؤسسي
- 3- تنمية الموارد البشرية وبناء القدرات وتحفيزها
- 4- تحقيق الاداء المالي الكفو

المديريات المرتبطة بالبرنامج :

- مديرية التخطيط والتعاون الدولي
- مديرية الشؤون المالية
- مديرية الموارد البشرية
- وحدة الرقابة الداخلية
- وحدة العلاقات العامة
- مديرية تكنولوجيا المعلومات
- وحدة الشؤون القانونية
- مديرية الخدمات الإدارية
- وحدة المتابعة
- وحدة تطوير العمل المؤسسي
- وحدة ادارة المشاريع
- وحدة الاحصاء والمعلومات

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 2016 بنحو (351) موظفا منهم (268) ذكور و (83) إناث .

مؤشرات قياس أداء البرنامج

مؤشر قياس الأداء	سنة الأساس	القيمة	القيمة الفعلية 2015	القيمة المستهدفة 2016	تقييم ذاتي أولي 2016	القيمة المستهدفة		
						2017	2018	2019
1	2015	86%	86%	88%	88%	90%	92%	94%
2	2015	81%	81%	83%	83%	85%	87%	89%
3	2015	96%	96%	96%	96%	96%	96%	96%
4	2015	95%	95%	95%	95%	95%	95%	95%
5	2015	1	1	6	6	9	12	14
6	2015	73%	73%	75%	75%	77%	79%	81%
7	2015	16	16	20	20	24	28	32

مخصصات برنامج الإدارة والخدمات المساندة حسب الأنشطة والمشاريع (بالدينار)

الأنشطة و المشاريع	فعلي 2015	مقدر 2016	إعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري	
					2018	2019
النفقات الجارية	5,364,542	5,998,000	5,322,000	5,753,000	6,014,000	6,120,000
601 الخدمات الإدارية والمساندة	5,364,542	5,998,000	5,322,000	5,753,000	6,014,000	6,120,000
النفقات الرأسمالية	1,112,510	1,450,000	1,250,000	819,213	850,000	850,000
001 مشروع تعزيز القدرات المؤسسية	1,112,510	1,250,000	1,250,000	750,000	750,000	750,000
002 مشروع الحكومة الالكترونية / الذكية	0	200,000	0	69,213	100,000	100,000
البرنامج / خزينة	1,112,510	1,450,000	1,250,000	819,213	850,000	850,000
مجموع البرنامج	6,477,052	7,448,000	6,572,000	6,572,213	6,864,000	6,970,000

3505 برنامج تطوير قطاع الطاقة	
هدف البرنامج :	
- تحقيق أمن التزود بالطاقة بشكل مستدام	
- دراسة الجدوى الاقتصادية والاستثمارية للمشاريع	
- العمل على استملاك الأراضي وشراء الأجهزة للمشاريع المطلوبة لتحقيق الأهداف الاستراتيجية للوزارة	
الهدف الإستراتيجي المرتبط بالبرنامج :	
1- المحافظه على أمن التزود بالمشتقات النفطية	
2- المحافظه على أمن التزود بالطاقة الكهربائية	
3- زيادة مساهمة الغاز الطبيعي في خليط الطاقة الكلي	
4- زيادة مساهمة الطاقة المتجددة في خليط الطاقة الكلي	
5- ترشيد استهلاك الطاقة وتحسين كفاءتها في كافة القطاعات	
6- زيادة الاستثمار في قطاع التعدين	
7- رصد وتحليل المعلومات الزلزالية	
المديريات المرتبطة بالبرنامج :	
- مديرية كهرباء الريف	
- مديرية النفط ومشتقاته	
- مديرية الطاقة المتجددة	
- مديرية الغاز الطبيعي	
- مديرية البترول والصخر الزيتي	
- مديرية المختبرات وضبط الجودة	
- مديرية الجيولوجيا	
- صندوق تشجيع الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة	
- وحدة ادارة المشاريع	
- مديرية الكهرباء	
الخدمات التي يقدمها البرنامج :	
- 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	
الكوادر العاملة بالبرنامج :	
ينفذ البرنامج من خلال كادر وظيفي يقدر في عام 2016 بنحو (463) موظفا منهم (343) ذكور و (120) إناث .	

مؤشرات قياس أداء البرنامج							
مؤشر قياس الأداء	سنة الأساس	القيمة	القيمة الفعلية 2015	القيمة المستهدفة 2016	تقييم ذاتي اولي 2016	القيمة المستهدفة	
						2017	2018
1	2015	100%	100%	100%	100%	100%	100%
2	2015	100%	100%	100%	100%	100%	100%
3	2015	22%	22%	32%	32%	34%	36%
4	2015	85%	85%	85%	85%	85%	85%
5	2015	2%	2%	5%	5%	6%	8%
6	2015	5%	5%	8%	8%	9%	11%
7	2015	207	207	205	205	203	201
8	2015	8%	8%	8%	8%	8%	8%
9	2015	1	1	2	1	2	2
10	2015	13	13	15	14	17	19

مخصصات برنامج تطوير قطاع الطاقة حسب الأنشطة والمشاريع (بالدينار)						
الأنشطة و المشاريع	فعلي 2015	مقدر 2016	إعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري	
					2018	2019
النفقات الجارية	2,608,000	3,204,000	2,625,000	3,367,000	3,630,000	3,700,000
601 ادارة قطاع الطاقة	2,608,000	3,204,000	2,625,000	3,367,000	3,630,000	3,700,000
النفقات الرأسمالية	146,387,280	123,363,000	115,573,000	106,682,000	90,090,000	34,100,000
002 تشجيع اقامة شبكات توزيع الغاز الطبيعي في عدد من مدن المملكة/استملاكات	385,739	550,000	550,000	500,000	3,000,000	3,000,000
008 تاسيس صندوق كفاءة الطاقة	33,500	500,000	500,000	500,000	500,000	500,000
010 دعم مشاريع هيئة الطاقة الذرية	8,465,000	9,685,000	8,720,000	8,040,000	3,250,000	3,200,000
011 إعادة هيكلة القطاع النفطي و تحريره للمنافسة	50,000	0	0	0	0	0
014 استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الفجيج)	3,000,000	2,000,000	2,000,000	1,000,000	0	0

موازنة الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية موزعة حسب البرنامج

برنامج تطوير قطاع الطاقة						3505
مخصصات برنامج تطوير قطاع الطاقة حسب الأنشطة والمشاريع						
تأشيري		مقدر	إعادة تقدير	مقدر	فعلي	الأنشطة و المشاريع
2019	2018	2017	2016	2016	2015	
34,100,000	90,090,000	106,682,000	115,573,000	123,363,000	146,387,280	النفقات الرأسمالية
250,000	250,000	250,000	250,000	500,000	0	021 الطاقة الشمسية الحرارية لتوليد الكهرباء الخاص (CSP) بمنحة أوروبية
50,000	50,000	50,000	50,000	100,000	0	022 برنامج تشجيع استخدام سخانات الشمس بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير/منحة أوروبية
200,000	200,000	200,000	200,000	300,000	520,610	023 انشاء مكتب خدمة الجمهور/منحة أوروبية
50,000	50,000	50,000	50,000	100,000	0	024 برنامج ترشيد الطاقة بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير/منحة أوروبية
0	0	4,500,000	6,090,000	11,000,000	18,770,509	025 بناء وتجهيز رصيف الغاز الطبيعي المسال / العقبة
8,000,000	7,500,000	8,000,000	8,550,000	9,000,000	11,000,000	027 محطة الطاقة النووية الأردنية
0	22,580,000	20,000,000	27,060,000	27,060,000	51,290,530	029 منشآت لتخزين المشتقات النفطية
500,000	500,000	336,000	0	470,000	0	031 انبوب النفط العراقي الاردني
400,000	400,000	400,000	600,000	600,000	871,109	033 تقييم العروض المباشرة لمشاريع الطاقة المتجددة/منحة أوروبية
13,000,000	8,000,000	336,000	0	0	0	034 منشآت لتخزين المشتقات النفطية/شمال المملكة
0	0	26,310,000	23,000,000	23,000,000	32,000,000	035 مشاريع الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء - طاقة الرياح / معان
0	39,860,000	30,500,000	35,000,000	35,000,000	18,357,877	036 مشاريع الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء - الطاقة الشمسية / العقبة
100,000	100,000	100,000	100,000	200,000	250,000	037 تنفيذ دراسات التدقيق الطاقى للمؤسسات / منحة أوروبية
3,000,000	2,000,000	400,000	200,000	200,000	0	039 توسعة مشروع توليد الكهرباء باستخدام الخلايا الشمسية في الأزرق
0	0	0	303,000	500,000	0	041 توليد الكهرباء الخاص من الرياح في منطقة وادي عربة / العقبة
100,000	100,000	100,000	100,000	130,000	29,571	046 تحديث مرصد الزلازل
250,000	250,000	250,000	600,000	600,000	472,835	047 التنقيب عن الصخر الزيتي
100,000	100,000	100,000	100,000	218,000	0	048 التنقيب عن الثروات المعدنية
200,000	200,000	200,000	350,000	350,000	890,000	049 التنقيب عن البترول من خلال تسويق المناطق الاستكشافية
500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	0	050 خلايا شمسية للمنازل / منحة أوروبية
500,000	500,000	500,000	500,000	500,000	0	051 سخانات شمسية للمنازل / منحة أوروبية
200,000	200,000	200,000	200,000	300,000	0	052 مسوحات زلزالية وجيولوجية
0	0	3,360,000	0	0	0	057 بناء محطة طاقة شمسية لتوليد الكهرباء لمسارح ضوء السنكروترون بحجم (6) ميغاواط / منحة أوروبية
34,100,000	90,090,000	106,682,000	115,573,000	123,363,000	146,387,280	البرنامج / خزينة
37,800,000	93,720,000	110,049,000	118,198,000	126,567,000	148,995,280	مجموع البرنامج

النفقات الرأسمالية موزعة حسب المحافظات

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

تأشير 2019	تأشير 2018	مقدر 2017	إعادة تقدير 2016	مقدر 2016	فعلي 2015	المحافظة	
9950000	32580000	35119213	42235000	47743000	93621303	المستوى الوطني	11
13000000	8000000	5336000	5035000	6000000	0	محافظة اربد	21
0	0	0	0	0	0	محافظة المفرق	22
0	0	0	0	0	0	محافظة جرش	23
0	0	0	0	0	0	محافظة عجلون	24
200000	200000	200000	200000	300000	520610	محافظة العاصمة	31
0	0	0	0	0	0	محافظة البلقاء	32
11000000	9500000	8400000	8750000	9200000	0	محافظة الزرقاء	33
0	0	0	0	0	0	محافظة مادبا	34
0	0	0	0	0	0	محافظة الكرك	41
250000	250000	27560000	25250000	25500000	35000000	محافظة معان	42
0	0	0	0	0	0	محافظة الطفيلة	43
550000	40410000	30886000	35353000	36070000	18357877	محافظة العقبة	44
34950000	90940000	107501213	116823000	124813000	147499790	المجموع	

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

مخصصات الأنشطة الجارية حسب البرنامج							
البرنامج	الأنشطة	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019
3505	601 ادارة قطاع الطاقة	2608000	3204000	2625000	3367000	3630000	3700000
	مجموع البرنامج	2608000	3204000	2625000	3367000	3630000	3700000
3501	601 الخدمات الإدارية والمساندة	5364542	5998000	5322000	5753000	6014000	6120000
	مجموع البرنامج	5364542	5998000	5322000	5753000	6014000	6120000
	المجموع	7972542	9202000	7947000	9120000	9644000	9820000

مخصصات المشاريع الرأسمالية حسب البرنامج							
البرنامج	المشاريع	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019
3505	002 تشجيع اقامة شبكات توزيع الغاز الطبيعي في عدد من مدن المملكة/إستملاكات	385739	550000	550000	500000	3000000	3000000
	008 تاسيس صندوق كفاءة الطاقة	33500	500000	500000	500000	500000	500000
	010 دعم مشاريع هيئة الطاقة الذرية	8465000	9685000	8720000	8040000	3250000	3200000
	011 إعادة هيكلة القطاع النفطي و تحريره للمنافسة	50000	0	0	0	0	0
	014 استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الفجيج)	3000000	2000000	2000000	1000000	0	0
	021 الطاقة الشمسية الحرارية لتوليد الكهرباء الخاص (CSP)/منحة أوروبية	0	500000	250000	250000	250000	250000
	022 برنامج تشجيع استخدام السخانات الشمسية بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير/منحة أوروبية	0	100000	50000	50000	50000	50000
	023 انشاء مكتب خدمة الجمهور/منحة أوروبية	520610	300000	200000	200000	200000	200000
	024 برنامج ترشيد الطاقة بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير/منحة أوروبية	0	100000	50000	50000	50000	50000
	025 بناء وتجهيز رصيف الغاز الطبيعي المسال / العقبة	18770509	11000000	6090000	4500000	0	0
	027 محطة الطاقة النووية الأردنية	11000000	9000000	8550000	8000000	7500000	8000000
	029 منشآت لتخزين المشتقات النفطية	51290530	27060000	27060000	20000000	22580000	0
	031 أنبوب النفط العراقي الاردني	0	470000	0	336000	500000	500000
	033 تقييم العروض المباشرة لمشاريع الطاقة المتجددة/منحة أوروبية	871109	600000	600000	400000	400000	400000
	034 منشآت لتخزين المشتقات النفطية/شمال المملكة	0	0	0	336000	8000000	13000000
	035 مشاريع الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء - طاقة الرياح / معان	32000000	23000000	23000000	26310000	0	0
	036 مشاريع الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء - الطاقة الشمسية / العقبة	18357877	35000000	35000000	30500000	39860000	0
	037 تنفيذ دراسات التدقيق الطاقى للمؤسسات / منحة أوروبية	250000	200000	100000	100000	100000	100000
	039 توسعة مشروع توليد الكهرباء باستخدام الخلايا الشمسية في الأزرق	0	200000	200000	400000	2000000	3000000
	041 توليد الكهرباء الخاص من الرياح في منطقة وادي عربة / العقبة	0	500000	303000	0	0	0
	046 تحديث مرصد الزلازل	29571	130000	100000	100000	100000	100000
	047 التنقيب عن الصخر الزيتي	472835	600000	600000	250000	250000	250000
	048 التنقيب عن الثروات المعدنية	0	218000	100000	100000	100000	100000
	049 التنقيب عن البترول من خلال تسويق المناطق الإستكشافية	890000	350000	350000	200000	200000	200000
	050 خلايا شمسية للمنازل / منحة أوروبية	0	500000	500000	500000	500000	500000
	051 سخانات شمسية للمنازل / منحة أوروبية	0	500000	500000	500000	500000	500000
	052 مسوحات زلزالية وجيولوجية	0	300000	200000	200000	200000	200000
	057 بناء محطة طاقة شمسية لتوليد الكهرباء لمسارح ضوء السنكروترون بحجم (6) ميغاواط / منحة أوروبية	0	0	0	3360000	0	0
	مجموع البرنامج	146387280	123363000	115573000	106682000	90090000	34100000
3501	001 مشروع تعزيز القدرات المؤسسية	1112510	1250000	1250000	750000	750000	750000
	002 مشروع الحكومة الالكترونية / الذكية	0	200000	0	69213	100000	100000
	مجموع البرنامج	1112510	1450000	1250000	819213	850000	850000
	المجموع	147499790	124813000	116823000	107501213	90940000	34950000

الخلاصة الاجمالية للنفقات الجارية للسنوات 2015 - 2019

(بالدينار)

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

المجموعة	المادة	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019
21		تعويضات العاملين						
2111		الرواتب والاجور والعلاوات						
	101	الموظفون المصنفون	380023	400000	332000	326000	328000	335000
	102	الموظفون غير المصنفين	1171772	1250000	1103000	1118000	1125000	1143000
	103	الموظفون بعقود شاملة	76194	80000	76000	77000	85000	87000
	105	علاوة غلاء المعيشة الشخصية	916983	1000000	864000	960000	1010000	1040000
	106	علاوة غلاء المعيشة العائلية	102498	113000	99000	119000	128000	130000
	110	علاوة العمل الاضافي	133215	150000	150000	150000	150000	150000
	111	العلاوة الاضافية	1178764	1240000	1116000	1223000	1250000	1277000
	113	علاوة النقل	155980	200000	179000	202000	214000	217000
	114	بدل تنقلات	82731	80000	59000	61000	61000	62000
	115	علاوة الميدان	30858	50000	25000	26000	28000	29000
	116	مكافآت الموظفين	299996	450000	450000	500000	500000	500000
	120	الموظفون بعقود	0	50000	14000	75000	120000	125000
		المجموع	4529014	5063000	4467000	4837000	4999000	5095000
2121		مساهمات الضمان الاجتماعي						
	301	الضمان الاجتماعي	325593	365000	335000	430000	450000	460000
		المجموع	325593	365000	335000	430000	450000	460000
22		استخدام السلع والخدمات						
2211		استخدام السلع والخدمات						
	201	الاجارات	0	0	0	5000	5000	5000
	202	خدمات الاتصالات	16776	20000	18000	19000	20000	21000
	203	الماء	2909	4000	4000	4000	4000	4000
	204	الكهرباء	73489	100000	90000	96000	130000	120000
	205	المحروقات	96300	70000	63000	89000	95000	95000
	206	صيانة الآلات والاثاث ولوازمها	8993	10000	8000	10000	11000	11000
	207	صيانة السيارات والآليات ولوازمها	26857	30000	27000	30000	31000	34000
	208	صيانة واصلاحات الابنية ولوازمها	4563	8000	7000	9000	10000	10000
	209	قرطاسية مختلفة ومطبوعات و لوازم مكتبية	15994	18000	18000	11000	20000	21000
	210	مواد وخامات - اعاشة،البسة،أدوية،أفلام،الخ...	2783	5000	2000	3000	4000	4000
	211	التنظيفات ولوازمها - منها عقود التنظيفات	35600	40000	39000	40000	40000	40000
	212	التأمين	32000	50000	50000	50000	50000	50000
	213	السفر في المهمات الرسمية	159468	160000	148000	75000	75000	75000
	214	مصروفات سلع وخدمات	24828	35000	31000	30000	55000	60000
		المجموع	500560	550000	505000	471000	550000	550000
26		الدعم / المنح						
2631		الدعم لوحدات حكومية عامة						
	313	الدعم لوحدات حكومية عامة / جارية	2608000	3204000	2625000	3367000	3630000	3700000
		المجموع	2608000	3204000	2625000	3367000	3630000	3700000
28		نفقات أخرى						
2821		نفقات اخرى جارية						
	302	المساهمات	2000	5000	3000	5000	5000	5000
	303	البعثات العلمية والدورات التدريبية	4975	12500	10000	7000	7000	7000
	305	مكافآت لغير الموظفين	2400	2500	2000	3000	3000	3000
		المجموع	9375	20000	15000	15000	15000	15000
		مجموع الفصل	7972542	9202000	7947000	9120000	9644000	9820000

النفقات الجارية حسب البرنامج والأنشطة للسنوات 2015 - 2019

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

الإدارة والخدمات المساندة						3501	البرنامج	
الخدمات الإدارية والمساندة						601	النشاط	
تأشيرتي 2019	تأشيرتي 2018	مقدر 2017	اعادة تقدير 2016	مقدر 2016	فعلي 2015	الوصف	المادة / البند	المجموعة
						تعويضات العاملين		21
						الرواتب والأجور والعلوات		2111
335000	328000	326000	332000	400000	380023	الموظفون المصنفون		101
1143000	1125000	1118000	1103000	1250000	1171772	الموظفون غير المصنفين		102
87000	85000	77000	76000	80000	76194	الموظفون بعقود شاملة		103
1040000	1010000	960000	864000	1000000	916983	علاوة غلاء المعيشة الشخصية		105
130000	128000	119000	99000	113000	102498	علاوة غلاء المعيشة العائلية		106
150000	150000	150000	150000	150000	133215	علاوة العمل الإضافي		110
1277000	1250000	1223000	1116000	1240000	1178764	العلاوة الإضافية		111
217000	214000	202000	179000	200000	155980	علاوة النقل		113
62000	61000	61000	59000	80000	82731	بدل تنقلات		114
29000	28000	26000	25000	50000	30858	علاوة الميدان		115
500000	500000	500000	450000	450000	299996	مكافآت الموظفين		116
125000	120000	75000	14000	50000	0	الموظفون بعقود		120
5095000	4999000	4837000	4467000	5063000	4529014	المجموع		
						مساهمات الضمان الاجتماعي		2121
460000	450000	430000	335000	365000	325593	الضمان الاجتماعي	301	
460000	450000	430000	335000	365000	325593	المجموع		
						استخدام السلع والخدمات		22
						استخدام السلع و الخدمات		2211
5000	5000	5000	0	0	0	الإيجارات		201
21000	20000	19000	18000	20000	16776	خدمات الاتصالات		202
4000	4000	4000	4000	4000	2909	الماء		203
120000	130000	96000	90000	100000	73489	الكهرباء		204
95000	95000	89000	63000	70000	96300	المحروقات		205
20000	20000	20000	18000	20000	15651	التدفئة	001	
20000	20000	20000	18000	20000	36538	سيارات الصالون	002	
55000	55000	49000	27000	30000	44111	مركبات النقل والآليات الثقيلة	003	
11000	11000	10000	8000	10000	8993	صيانة الآلات والأثاث ولوازمها		206
34000	31000	30000	27000	30000	26857	صيانة السيارات والآليات ولوازمها		207
10000	10000	9000	7000	8000	4563	صيانة وإصلاحات الأبنية ولوازمها		208
21000	20000	11000	18000	18000	15994	قرطاسية مختلفة ومطبوعات و لوازم مكتبية		209
4000	4000	3000	2000	5000	2783	مواد وخامات - إغاشة، البسة، أدوات، أفلام، الخ...		210
40000	40000	40000	39000	40000	35600	التنظيفات ولوازمها - منها عقود التنظيفات		211
50000	50000	50000	50000	50000	32000	التأمين		212
75000	75000	75000	148000	160000	159468	السفر في المهمات الرسمية		213
60000	55000	30000	31000	35000	24828	مصروفات سلع وخدمات		214
550000	550000	471000	505000	550000	500560	المجموع		
						نفقات أخرى		28
						نفقات اخرى جارية		2821
5000	5000	5000	3000	5000	2000	المساهمات		302
7000	7000	7000	10000	12500	4975	البعثات العلمية والدورات التدريبية		303
3000	3000	3000	2000	2500	2400	مكافآت لغير الموظفين		305
15000	15000	15000	15000	20000	9375	المجموع		
6120000	6014000	5753000	5322000	5998000	5364542	مجموع النشاط		
6120000	6014000	5753000	5322000	5998000	5364542	مجموع البرنامج		
						تطوير قطاع الطاقة	3505	البرنامج
						ادارة قطاع الطاقة	601	النشاط
تأشيرتي 2019	تأشيرتي 2018	مقدر 2017	اعادة تقدير 2016	مقدر 2016	فعلي 2015	الوصف	المادة / البند	المجموعة
						الدعم / المنح		26
						الدعم لوحدات حكومية عامة		2631
3700000	3630000	3367000	2625000	3204000	2608000	الدعم لوحدات حكومية عامة / جارية		313
3700000	3630000	3367000	2625000	3204000	2608000	هيئة الطاقة الذرية	017	
3700000	3630000	3367000	2625000	3204000	2608000	المجموع		
3700000	3630000	3367000	2625000	3204000	2608000	مجموع النشاط		
3700000	3630000	3367000	2625000	3204000	2608000	مجموع البرنامج		
9820000	9644000	9120000	7947000	9202000	7972542	مجموع الفصل		

الخلاصة الاجمالية للنفقات الرأسمالية للسنوات 2015 - 2019

(بالدينار)

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

تأشيرتي 2019	تأشيرتي 2018	مقدر 2017	اعادة تقدير 2016	مقدر 2016	فعلي 2015	الوصف	المادة	المجموعة
						النفقات		
						تعويضات العاملين		21
						الرواتب والأجور والعلاوات		2111
150000	150000	150000	150000	150000	133868	رواتب	501	
70000	70000	70000	40000	40000	31505	اجور	502	
220000	220000	220000	190000	190000	165373	المجموع		
						مساهمات الضمان الاجتماعي		2121
0	0	0	30000	30000	17070	الضمان الاجتماعي	517	
0	0	0	30000	30000	17070	المجموع		
						استخدام السلع والخدمات		22
						استخدام السلع والخدمات		2211
575000	575000	544213	940000	1175000	1578750	نفقات ادامة و تشغيل	512	
575000	575000	544213	940000	1175000	1578750	المجموع		
						الإعانات		25
						الإعانات لمؤسسات عامة		2511
500000	500000	500000	500000	500000	0	إعانات المؤسسات العامة غير المالية / رأسمالية	520	
500000	500000	500000	500000	500000	0	المجموع		
						الدعم / المنح		26
						الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية		2632
3200000	3250000	8040000	8720000	9685000	19498500	الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية	509	
3200000	3250000	8040000	8720000	9685000	19498500	المجموع		
						نفقات أخرى		28
						نفقات اخرى رأسمالية		2822
11675000	14175000	15393000	15543000	17543000	8597366	دراسات وأبحاث واستشارات	504	
11675000	14175000	15393000	15543000	17543000	8597366	المجموع		
						اصول ثابتة		
						اصول غير مالية		31
						مباني و انشاءات		3111
2320000	27180000	30430000	43270000	44380000	73389829	أشغال و انشاءات	508	
2320000	27180000	30430000	43270000	44380000	73389829	المجموع		
						أجهزة واليات ومعدات		3112
12910000	41490000	50488000	45010000	48215000	40821660	معدات واليات وأجهزة	505	
12910000	41490000	50488000	45010000	48215000	40821660	المجموع		
						مخزونات		3122
50000	50000	50000	70000	75000	45503	مواد ولوازم	503	
50000	50000	50000	70000	75000	45503	المجموع		
						اراضي		3141
3500000	3500000	1836000	2550000	3020000	3385739	اراضي	507	
3500000	3500000	1836000	2550000	3020000	3385739	المجموع		
34950000	90940000	107501213	116823000	124813000	147499790	مجموع الفصل		

النققات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

						3501	الإدارة والخدمات المساندة	البرنامج
						001	مشروع تعزيز القدرات المؤسسية	المشروع
						102001	رأسمالية - خزينة	مصدر التمويل
تأشيرتي 2019	تأشيرتي 2018	مقدر 2017	اعادة تقدير 2016	مقدر 2016	فعلي 2015	الوصف		المادة / البند
							تعويضات العاملين	21
							الرواتب والأجور والعلاوات	2111
							رواتب	501
150000	150000	150000	150000	150000	133868		رواتب	001
150000	150000	150000	150000	150000	133868		مجموع المادة	
							اجور	502
70000	70000	70000	40000	40000	31505		أجور	001
70000	70000	70000	40000	40000	31505		مجموع المادة	
							مساهمات الضمان الاجتماعي	2121
							الضمان الاجتماعي	517
0	0	0	30000	30000	17070		الضمان الاجتماعي	001
0	0	0	30000	30000	17070		مجموع المادة	
							استخدام السلع والخدمات	22
							استخدام السلع والخدمات	2211
							نفقات ادامة و تشغيل	512
35000	35000	35000	85000	85000	59657		مصاريف التدريب و التأهيل	008
10000	10000	10000	20000	20000	11999		اشتركات ، تأمينات	012
20000	20000	20000	30000	30000	11738		انظمة تشغيل وبرمجيات	015
15000	15000	15000	15000	15000	4939		ترويج و اعلان و توعيه	017
90000	90000	90000	90000	90000	66567		مطبوعة	021
5000	5000	5000	15000	15000	0		مؤتمرات و احتفالات و ورشات عمل	032
150000	150000	150000	150000	150000	0		دعم اداري و فني	035
80000	80000	80000	100000	100000	78896		بذل خدمات عن تنظيم قطاع توزيع المشتقات النفطية	108
0	0	0	300000	300000	592131		متفرقة	999
405000	405000	405000	805000	805000	825927		مجموع المادة	
							اصول غير مالية	31
							أجهزة واليات ومعدات	3112
							معدات والآلات و أجهزة	505
25000	25000	25000	15000	15000	11802		أجهزة حاسوب و توابعه	001
10000	10000	10000	15000	15000	7611		أجهزة ومعدات السلامة العامة	006
10000	10000	10000	25000	25000	0		اجهزة مختبرات و قياس	009
10000	10000	10000	25000	25000	0		أجهزة جيولوجية	045
20000	20000	20000	60000	60000	32240		الخلايا الشمسية المولدة للطاقة الكهربائية	068
0	0	0	15000	15000	6984		متفرقة	999
75000	75000	75000	155000	155000	58637		مجموع المادة	
							مخزونات	3122
							مواد ولوازم	503
30000	30000	30000	50000	50000	6272		لوازم و مواد المختبرات	006
20000	20000	20000	15000	15000	11715		لوازم قطع غيار	019
0	0	0	5000	5000	27516		متفرقة	999
50000	50000	50000	70000	70000	45503		مجموع المادة	
750000	750000	750000	1250000	1250000	1112510		مجموع المشروع / خزينة	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3501	الإدارة والخدمات المساندة	
المشروع							002	مشروع الحكومة الالكترونية / الذكية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
22		استخدام السلع والخدمات							
2211		استخدام السلع والخدمات							
512		نفقات ادامة و تشغيل							
015		انظمة تشغيل وبرمجيات							
		مجموع المادة	0	200000	0	69213	100000	100000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	200000	0	69213	100000	100000	
		مجموع البرنامج	1112510	1450000	1250000	819213	850000	850000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

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 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
31		اصول غير مالية							
3141		اراضي							
507		اراضي							
001		استملاك وشراء أراضي	385739	550000	550000	500000	3000000	3000000	
		مجموع المادة	385739	550000	550000	500000	3000000	3000000	
		مجموع المشروع / خزينة	385739	550000	550000	500000	3000000	3000000	
المشروع							008	تأسيس صندوق كفاءة الطاقة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
25		الإعانات							
2511		الإعانات لمؤسسات عامة							
520		إعانات المؤسسات العامة غير المالية / رأسمالية							
015		صندوق كفاءة الطاقة	0	500000	500000	500000	500000	500000	
		مجموع المادة	0	500000	500000	500000	500000	500000	
26		الدعم / المنح							
2632		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
509		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
054		صندوق كفاءة الطاقة	33500	0	0	0	0	0	
		مجموع المادة	33500	0	0	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	33500	500000	500000	500000	500000	500000	
المشروع							010	دعم مشاريع هيئة الطاقة الذرية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
26		الدعم / المنح							
2632		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
509		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
055		هيئة الطاقة الذرية	8465000	9685000	8720000	8040000	3250000	3200000	
		مجموع المادة	8465000	9685000	8720000	8040000	3250000	3200000	
		مجموع المشروع / خزينة	8465000	9685000	8720000	8040000	3250000	3200000	
المشروع							011	إعادة هيكلة القطاع النفطي و تحريره للمنافسة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	50000	0	0	0	0	0	
		مجموع المادة	50000	0	0	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	50000	0	0	0	0	0	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							014	استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الفجيج)	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
31		اصول غير مالية							
3141		اراضي							
507		اراضي							
001		استملاك وشراء اراضي	3000000	2000000	2000000	1000000	0	0	
		مجموع المادة	3000000	2000000	2000000	1000000	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	3000000	2000000	2000000	1000000	0	0	
المشروع							021	الطاقة الشمسية الحرارية لتوليد الكهرباء الخاص (CSP)/منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	500000	250000	250000	250000	250000	
		مجموع المادة	0	500000	250000	250000	250000	250000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	500000	250000	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 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
027		شراء خدمات استشارية	0	100000	50000	50000	50000	50000	
		مجموع المادة	0	100000	50000	50000	50000	50000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	100000	50000	50000	50000	50000	
المشروع							023	انشاء مكتب خدمة الجمهور/منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
22		استخدام السلع والخدمات							
2211		استخدام السلع و الخدمات							
512		نفقات ادامة و تشغيل							
035		دعم اداري و فني	0	45000	20000	25000	25000	25000	
999		متفرقة	8920	5000	5000	0	0	0	
		مجموع المادة	8920	50000	25000	25000	25000	25000	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
069		تحديث وتطوير المعدات والأجهزة	0	200000	150000	175000	175000	175000	
999		متفرقة	511690	50000	25000	0	0	0	
		مجموع المادة	511690	250000	175000	175000	175000	175000	
		مجموع المشروع / خزينة	520610	300000	200000	200000	200000	200000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

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 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات واليات وأجهزة							
069		تحديث وتطوير المعدات والأجهزة	0	95000	45000	50000	50000	50000	
999		متفرقة	0	5000	5000	0	0	0	
		مجموع المادة	0	100000	50000	50000	50000	50000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	100000	50000	50000	50000	50000	
المشروع							025	بناء وتجهيز رصيف الغاز الطبيعي المسال / العقبة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
22		استخدام السلع والخدمات							
2211		استخدام السلع والخدمات							
512		نفقات ادامة و تشغيل							
999		متفرقة	224693	0	0	0	0	0	
		مجموع المادة	224693	0	0	0	0	0	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	3597432	2000000	1090000	2000000	0	0	
		مجموع المادة	3597432	2000000	1090000	2000000	0	0	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال و انشاءات							
040		انشاءات مختلفة	7966633	4000000	3000000	2000000	0	0	
		مجموع المادة	7966633	4000000	3000000	2000000	0	0	
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات واليات وأجهزة							
055		اجهزة فنية	6981751	5000000	2000000	500000	0	0	
		مجموع المادة	6981751	5000000	2000000	500000	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	18770509	11000000	6090000	4500000	0	0	
المشروع							027	محطة الطاقة النووية الأردنية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
26		الدعم / المنح							
2632		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
509		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
055		هيئة الطاقة الذرية	11000000	0	0	0	0	0	
		مجموع المادة	11000000	0	0	0	0	0	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
027		شراء خدمات استشارية	0	7000000	6550000	6000000	1500000	2000000	
035		دراسات موقع	0	2000000	2000000	2000000	6000000	6000000	
		مجموع المادة	0	9000000	8550000	8000000	7500000	8000000	
		مجموع المشروع / خزينة	11000000	9000000	8550000	8000000	7500000	8000000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							029	منشآت لتخزين المشتقات النفطية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
22		استخدام السلع والخدمات							
2211		استخدام السلع والخدمات							
512		نفقات ادامة و تشغيل							
999		متفرقة	500000	60000	60000	0	0	0	
		مجموع المادة	500000	60000	60000	0	0	0	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	1850530	2000000	2000000	2000000	2000000	0	
		مجموع المادة	1850530	2000000	2000000	2000000	2000000	0	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال و انشاءات							
040		انشاءات مختلفة	38940000	16500000	16500000	10000000	12000000	0	
		مجموع المادة	38940000	16500000	16500000	10000000	12000000	0	
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
055		اجهزة فنية	10000000	8500000	8500000	8000000	8580000	0	
		مجموع المادة	10000000	8500000	8500000	8000000	8580000	0	
		مجموع المشروع / خزينة	51290530	27060000	27060000	20000000	22580000	0	
المشروع							031	أنبوب النفط العراقي الاردني	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
31		اصول غير مالية							
3141		اراضي							
507		أراضي							
001		استملاك وشراء أراضي	0	470000	0	336000	500000	500000	
		مجموع المادة	0	470000	0	336000	500000	500000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	470000	0	336000	500000	500000	
المشروع							033	تقييم العروض المباشرة لمشاريع الطاقة المتجددة/ممنحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	871109	600000	600000	400000	400000	400000	
		مجموع المادة	871109	600000	600000	400000	400000	400000	
		مجموع المشروع / خزينة	871109	600000	600000	400000	400000	400000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج								3505	تطوير قطاع الطاقة
المشروع								034	منشآت لتخزين المشتقات النفطية/شمال المملكة
مصدر التمويل								102001	رأسمالية - خزينة
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	0	0	168000	2000000	2000000	
		مجموع المادة	0	0	0	168000	2000000	2000000	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات والآت وأجهزة							
055		اجهزة فنية	0	0	0	168000	6000000	11000000	
		مجموع المادة	0	0	0	168000	6000000	11000000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	336000	8000000	13000000	
المشروع								035	مشاريع الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء - طاقة الرياح / معان
مصدر التمويل								102001	رأسمالية - خزينة
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	1000000	1000000	1000000	1000000	0	0	
		مجموع المادة	1000000	1000000	1000000	1000000	0	0	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال و انشاءات							
040		انشاءات مختلفة	17000000	14000000	14000000	10310000	0	0	
		مجموع المادة	17000000	14000000	14000000	10310000	0	0	
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات والآت وأجهزة							
047		مراوح هوائية	14000000	8000000	8000000	15000000	0	0	
		مجموع المادة	14000000	8000000	8000000	15000000	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	32000000	23000000	23000000	26310000	0	0	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							036	مشاريع الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء - الطاقة الشمسية / العقبة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	238295	1000000	1000000	1000000	1000000	0	
		مجموع المادة	238295	1000000	1000000	1000000	1000000	0	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		أشغال و انشاءات							
040		انشاءات مختلفة	9000000	9000000	9000000	7500000	13860000	0	
		مجموع المادة	9000000	9000000	9000000	7500000	13860000	0	
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات واجهزة							
062		معدات وأنظمة خلايا شمسية	9119582	25000000	25000000	22000000	25000000	0	
		مجموع المادة	9119582	25000000	25000000	22000000	25000000	0	
		مجموع المشروع / خزينة	18357877	35000000	35000000	30500000	39860000	0	
المشروع							037	تنفيذ دراسات التدقيق الطاقى للمؤسسات / منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
22		استخدام السلع والخدمات							
2211		استخدام السلع و الخدمات							
512		نفقات ادامة و تشغيل							
999		متفرقة	0	10000	5000	0	0	0	
		مجموع المادة	0	10000	5000	0	0	0	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	100000	50000	25000	25000	25000	25000	
		مجموع المادة	100000	50000	25000	25000	25000	25000	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات واجهزة							
055		اجهزة فنية	150000	135000	70000	75000	75000	75000	
		مجموع المادة	150000	135000	70000	75000	75000	75000	
3122		مخزونات							
503		مواد ولوازم							
019		لوازم قطع غيار	0	5000	0	0	0	0	
		مجموع المادة	0	5000	0	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	250000	200000	100000	100000	100000	100000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							039	توسعة مشروع توليد الكهرباء باستخدام الخلايا الشمسية في الأزرق	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	25000	25000	50000	50000	500000	
		مجموع المادة	0	25000	25000	50000	500000	500000	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		أشغال و انشاءات							
040		انشاءات مختلفة	0	150000	150000	300000	1000000	2000000	
		مجموع المادة	0	150000	150000	300000	1000000	2000000	
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات واجهزة							
055		اجهزة فنية	0	25000	25000	50000	500000	500000	
		مجموع المادة	0	25000	25000	50000	500000	500000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	200000	200000	400000	2000000	3000000	
المشروع							041	توليد الكهرباء الخاص من الرياح في منطقة وادي عربة / العقبة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	500000	303000	0	0	0	
		مجموع المادة	0	500000	303000	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	0	500000	303000	0	0	0	
المشروع							046	تحديث مرصد الزلازل	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
22		استخدام السلع والخدمات							
2211		استخدام السلع والخدمات							
512		نفقات ادامة و تشغيل							
006		صيانة الاجهزة والالات والمعدات	3886	10000	5000	5000	5000	5000	
012		اشتراقات ، تأمينات	0	20000	20000	20000	20000	20000	
015		الانظمة تشغيل وبرمجيات	15324	20000	20000	20000	20000	20000	
		مجموع المادة	19210	50000	45000	45000	45000	45000	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		أشغال و انشاءات							
040		انشاءات مختلفة	10361	30000	20000	20000	20000	20000	
		مجموع المادة	10361	30000	20000	20000	20000	20000	
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات واجهزة							
044		اجهزة رصد الزلازل	0	50000	35000	35000	35000	35000	
		مجموع المادة	0	50000	35000	35000	35000	35000	
		مجموع المشروع / خزينة	29571	130000	100000	100000	100000	100000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							047	التنقيب عن الصخر الزيتي	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	100000	100000	50000	50000	50000	
		مجموع المادة	0	100000	100000	50000	50000	50000	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال و انشاءات							
016		انشاء حفائر و آبار	472835	500000	500000	200000	200000	200000	
		مجموع المادة	472835	500000	500000	200000	200000	200000	
		مجموع المشروع / خزينة	472835	600000	600000	250000	250000	250000	
المشروع							048	التنقيب عن الثروات المعدنية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	18000	0	0	0	0	
		مجموع المادة	0	18000	0	0	0	0	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال و انشاءات							
016		انشاء حفائر و آبار	0	200000	100000	100000	100000	100000	
		مجموع المادة	0	200000	100000	100000	100000	100000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	218000	100000	100000	100000	100000	
المشروع							049	التنقيب عن البترول من خلال تسويق المناطق الإستكشافية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	890000	350000	350000	200000	200000	200000	
		مجموع المادة	890000	350000	350000	200000	200000	200000	
		مجموع المشروع / خزينة	890000	350000	350000	200000	200000	200000	
المشروع							050	خلايا شمسية للمنازل / منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشير 2018	تأشير 2019	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات والآت و أجهزة							
069		تحديث وتطوير المعدات والأجهزة	0	500000	500000	500000	500000	500000	
		مجموع المادة	0	500000	500000	500000	500000	500000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	500000	500000	500000	500000	500000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2015 - 2019

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							051	سخانات شمسية للمنازل / منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات واليات وأجهزة							
069		تحديث وتطوير المعدات والأجهزة	0	500000	500000	500000	500000	500000	
		مجموع المادة	0	500000	500000	500000	500000	500000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	500000	500000	500000	500000	500000	
المشروع							052	مسوحات زلزالية وجيولوجية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	300000	200000	200000	200000	200000	
		مجموع المادة	0	300000	200000	200000	200000	200000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	300000	200000	200000	200000	200000	
المشروع							057	بناء محطة طاقة شمسية لتوليد الكهرباء لمسارح ضوء السنكروترون بحجم (6) ميغاواط / منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2015	مقدر 2016	اعادة تقدير 2016	مقدر 2017	تأشيري 2018	تأشيري 2019	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات واليات وأجهزة							
062		معدات وأنظمة خلايا شمسية	0	0	0	3360000	0	0	
		مجموع المادة	0	0	0	3360000	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	3360000	0	0	
		مجموع البرنامج	146387280	123363000	115573000	106682000	90090000	34100000	
		مجموع الفصل	147499790	124813000	116823000	107501213	90940000	34950000	