

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 المنشأه بموجب قانون تنظيم شؤون المصادر الطبيعية رقم (12) لسنة 1968 وألت حقوق السلطة وموجوداتها الى وزارة الطاقة والثروة المعدنية باستثناء المهام التنظيمية.

وبعد صدور قانون هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن رقم (8) لعام 2017 والمتضمن في المادة (4/ب) منه بأن تتولى هيئة تنظيم قطاع الطاقة والمعادن المهام والصلاحيات الخاصة بمنح الرخص والتصاريح للأشخاص العاملين في القطاع , فقد انتقلت بعض المهام المتعلقة بذلك من الوزارة لتقوم الهيئة على تنفيذها .
وتم صدور نظام التنظيم الاداري لوزارة الطاقة والثروة المعدنية نظام رقم (123) لسنة 2019 وترتب على ذلك تعديلات على الهيكل التنظيمي ومهام الوحدات التنظيمية.

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 أفضل الممارسات العالمية.

الاطار القانوني : احكام نظام وتنظيم وإدارة الوزارة رقم (26) لسنة 1985

مهام الوزارة / الدائرة:

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

الاهداف الوطنية التي تسهم الوزارة / الدائرة في تحقيقها:

- تحقيق معدلات نمو مستدام لضمان مستوى معيشة جيد لجميع المواطنين .
- خلق بيئة استثمارية جاذبة قادرة على جذب رؤوس الاموال الاجنبية وتشجيع الاستثمارات المحلية.
- تحسين مستوى الخدمات المقدمة للمواطنين والعدالة في توزيعها.
- خفض مستويات الفقر والبطالة وبناء نظام حماية اجتماعي فعال.
- بناء جيل قادر على الابداع والإبتكار ذو انتاجية مرتفعة.

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
- الحاجة الى الاستثمار في قطاع التعدين

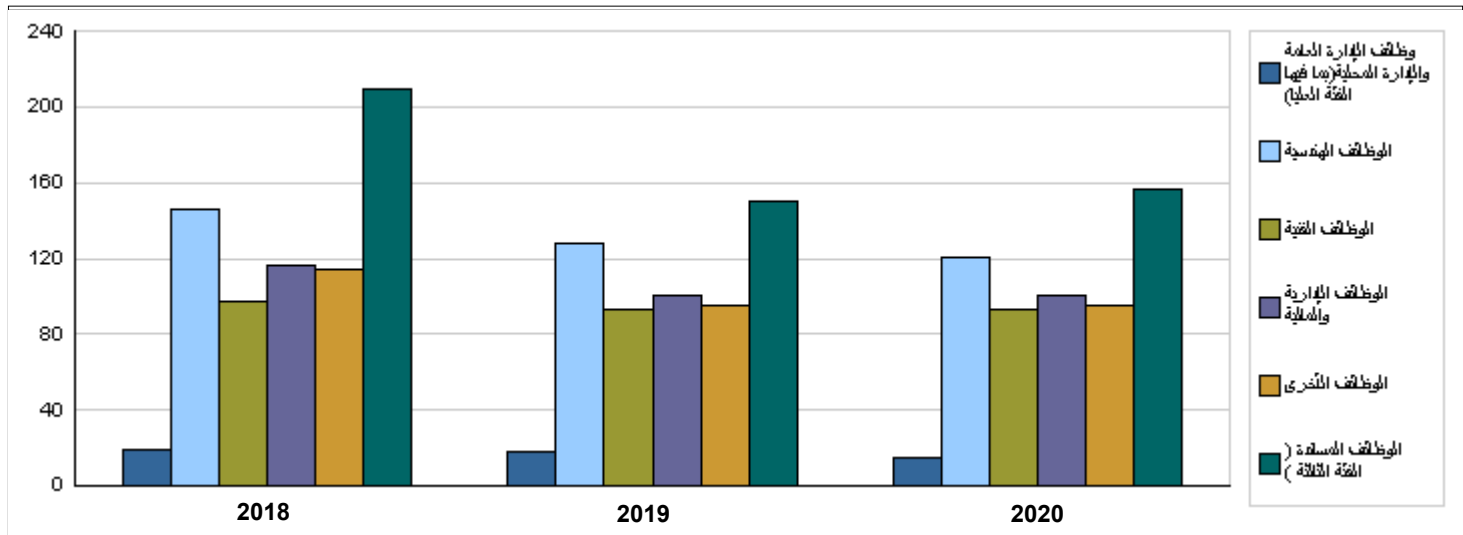
الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

الأهداف الإستراتيجية للوزارة / الدائرة و مؤشرات قياس الاداء

القيمة المستهدفة			تقييم ذاتي اولي	القيمة المستهدفة	القيمة الفعلية	القيمة	سنة الاساس	مؤشر قياس الأداء	الهدف الإستراتيجي
6	6	6	5	5	5	5	2018	1 عدد انواع الطاقة في خليط الطاقة الكلي (النقط الخام ومشتقاته الغاز الطبيعي، الطاقة المتجددة، الفحم، الطاقة الكهربائية المستوردة، الصخر الزيتي عام 2020)	1 - تنوع مصادر الطاقة
51%	51%	51%	52%	52%	54%	54%	2018	2 نسبة مساهمة النفط ومشتقاته في خليط الطاقة الكلي	
40%	39%	38%	36%	36%	35%	35%	2018	3 نسبة مساهمة الغاز الطبيعي في خليط الطاقة الكلي	
4%	4%	4%	3%	3%	3%	3%	2018	4 نسبة مساهمة الفحم المستورد	
49%	60%	74%	80%	85%	88%	88%	2018	5 نسبة مساهمة الغاز الطبيعي في توليد الكهرباء	
99%	99%	99%	99%	100%	99%	99%	2018	6 نسبة تأمين التزويد بالطاقة الكهربائية	
4	4	4	3	3	3	3	2018	7 عدد مصادر التزويد بالطاقة الكهربائية (تراكمي)	
24%	22%	20%	13%	15%	11%	11%	2018	1 نسبة مساهمة الطاقة المتجددة في توليد الكهرباء	2 - تطوير مصادر الطاقة المحلية
37	37	37	32	32	21	21	2018	2 عدد مشاريع الطاقة المتجددة	
6%	6%	6%	-	-	-	-	2018	3 نسبة مساهمة الصخر الزيتي في خليط الطاقة الكلي	
14%	14%	14%	-	-	-	-	2018	4 نسبة مساهمة الصخر الزيتي في توليد الكهرباء	
6	5	4	3	3	3	3	2018	5 عدد ابار النفط العاملة	
27	27	27	18	18	15	15	2018	6 عدد ابار الغاز العاملة	
22%	20%	18%	12%	12%	7.1%	7.1%	2018	1 نسبة ترشيد الطاقة وتحسين كفاءتها بالرجوع الى استهلاك 2007 باعتبار سنة (2014) سنة اساس	3 - ترشيد استهلاك الطاقة وتحسين كفاءتها
2	2	2	4	4	1	1	2018	1 عدد مذكرات التفاهم الموقعة بالخصوص	4 - زيادة الاستثمار في قطاع الثروة المعدنية
100%	100%	90%	80%	80%	70%	70%	2018	1 نسبة تغطية النشاطات الزلزالية المحلية	5 - رصد وتحليل وتقييم المعلومات الزلزالية
2%	2%	2%	1%	1%	1%	1%	2018	1 نسبة الانحراف في موازنة النفقات الجارية عن المستهدف	6 - رفع كفاءة الاداء المؤسسي
6%	6%	4%	2%	2%	2%	2%	2018	2 نسبة الانحراف في موازنة النفقات الرأسمالية عن المستهدف	
98%	98%	98%	97%	96%	96%	96%	2018	3 نسبة اداء الموازنة (النفقات الجارية)	
93%	91%	89%	87%	85%	85%	85%	2018	4 نسبة اداء الموازنة (النفقات الرأسمالية)	
-	-	-	-	-	14	14	2018	5 عدد استيضاح ديوان المحاسبة	
92%	89.5%	88%	86.5%	86%	85%	85%	2018	6 نسبة رضا الشركاء	
96%	95%	94%	93%	93%	92%	92%	2018	7 نسبة رضا متلقي الخدمة	
80%	70%	60%	-	-	29%	29%	2018	8 نسبة التحسن في الاداء المؤسسي (نتائج الجائزة)	
88%	86%	84.5%	83%	83%	81.4%	81.4%	2018	9 نسبة رضا الموظفين	
98	97	96	95	95	93	93	2018	10 نتائج تقييم وزارة المالية لوحدة الرقابة الداخلية	

أعداد الكوادر البشرية في الوزارة / الدائرة

اولي 2020			2019			2018			الوظيفة	المجموعة
			المجموع	أنثى	ذكر	المجموع	أنثى	ذكر		
15	3	12	18	4	14	19	4	15	وظائف الإدارة العامة والإدارة المحلية (بما فيها الفئة العليا)	
121	34	87	128	37	91	146	50	96	وظائف الهندسية	
93	22	71	93	22	71	97	22	75	وظائف فنية (مبرمج، باحث، ...)	
100	20	80	100	20	80	116	28	88	وظائف إدارية ومالية	
95	14	81	95	14	81	114	25	89	وظائف أخرى	
157	23	134	150	20	130	209	23	186	موظف مساند (سائق، مراسل، ...)	
581	116	465	584	117	467	701	152	549	المجموع	
4515000	901446	3613554	4408000	883110	3524890	4565236	989894	3575342	كلفة الرواتب	



أبرز المعلومات عن الوزارة / الدائرة

الرقم	الوصف	2016	2017	2018	2019	2020
1	عدد الشركات النفطية العاملة في القطاع النفطي	12	12	12	12	13
2	مساهمة طاقة الرياح في خليط الطاقة / نسبة مئوية	5	5	5	5	5
3	عدد البرامج التراكمية في ترشيد الطاقة وتحسين كفاءتها	8	10	10	10	11
4	زيادة انتشار السخانات الشمسية للأغراض المنزلية / نسبة مئوية	12.5	15	15	15	18

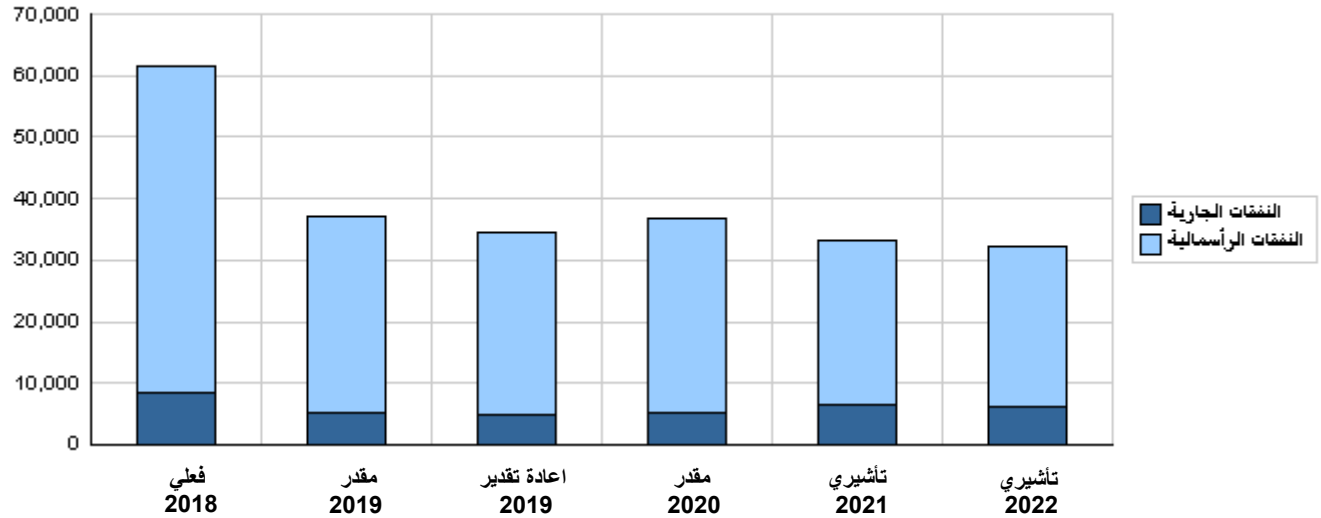
الخلاصة الإجمالية لنفقات الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية
للسنوات 2018 - 2022

(بالدينار)

تأشيرتي	مقدر	اعادة تقدير	مقدر	فعلي	الوصف	المجموعة
2022	2021	2020	2019	2018		
النفقات الجارية						
4,206,000	4,153,000	4,049,000	3,963,000	4,247,000	4,118,312	2111 الرواتب والاجور والعلوات
484,000	477,000	466,000	445,000	446,000	446,924	2121 مساهمات الضمان الاجتماعي
775,000	1,075,000	796,000	500,000	527,000	399,578	2211 استخدام السلع والخدمات
650,000	650,000	0	0	0	0	2511 الإعانات لمؤسسات عامة
0	0	0	0	0	3,337,000	2631 الدعم لوحدات حكومية عامة
18,000	18,000	18,000	18,000	18,000	14,070	2821 نفقات اخرى جارية
6,133,000	6,373,000	5,329,000	4,926,000	5,238,000	8,315,884	مجموع النفقات الجارية
النفقات الرأسمالية						
2,190,000	2,190,000	1,090,000	1,318,000	1,318,000	987,763	2211 استخدام السلع والخدمات
50,000	50,000	50,000	50,000	50,000	261,342	2511 الإعانات لمؤسسات عامة
0	0	0	0	0	3,240,000	2632 الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية
2,150,000	2,200,000	7,930,000	7,590,000	8,090,000	10,414,805	2822 نفقات اخرى رأسمالية
4,170,000	4,670,000	8,140,000	7,830,000	8,130,000	6,858,936	3111 مباني وانشاءات
9,760,000	9,710,000	13,710,000	9,552,000	10,952,000	29,423,413	3112 اجهزة واليات ومعدات
80,000	80,000	80,000	60,000	60,000	36,627	3122 مخزونات
7,850,000	7,850,000	350,000	3,100,000	3,200,000	2,088,237	3141 اراضي
26,250,000	26,750,000	31,350,000	29,500,000	31,800,000	53,311,123	مجموع النفقات الرأسمالية
26,250,000	26,750,000	31,350,000	29,500,000	31,800,000	53,311,123	خزينة
32,383,000	33,123,000	36,679,000	34,426,000	37,038,000	61,627,007	مجموع النفقات الجارية و الرأسمالية

(بالالف دينار)

رسم بياني للنفقات الجارية و الرأسمالية للسنوات 2018 - 2022



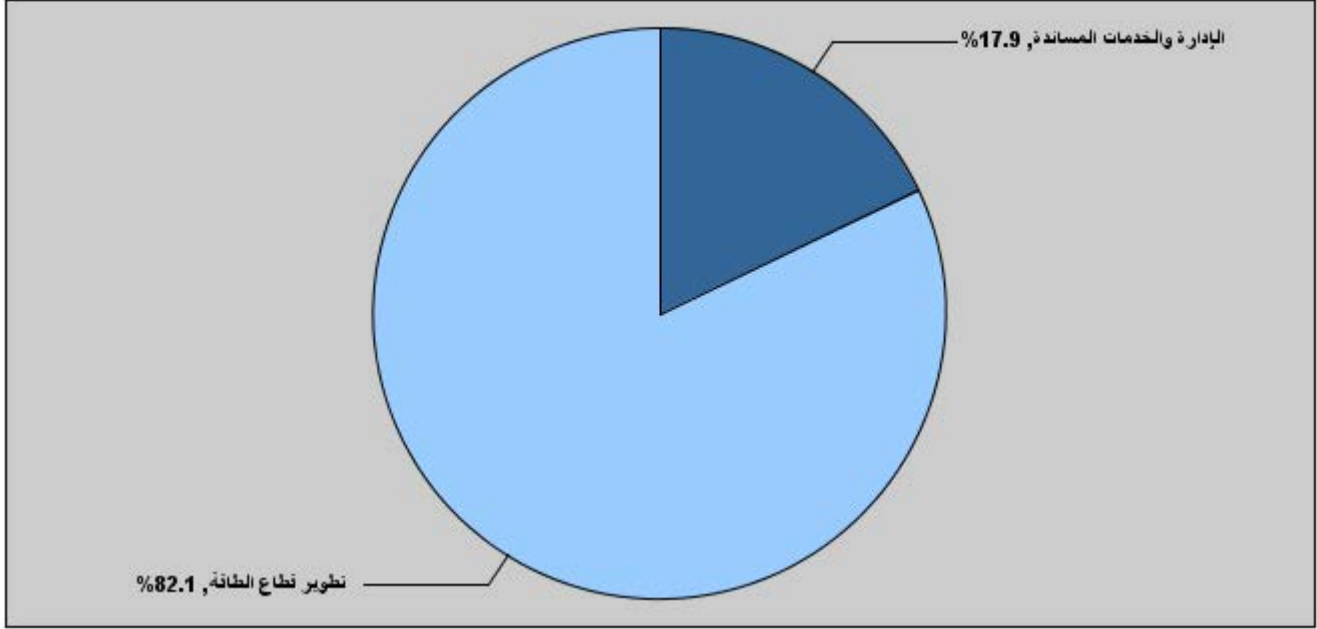
موازنة الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية

لعام 2020 موزعة حسب البرنامج

(بالدينار)

البرنامج	الوصف	النفقات الجارية	النفقات الرأسمالية	إجمالي النفقات
3501	الإدارة والخدمات المساندة	5,329,000	1,250,000	6,579,000
3505	تطوير قطاع الطاقة	0	30,100,000	30,100,000
	المجموع	5,329,000	31,350,000	36,679,000

إجمالي النفقات لعام 2020 موزعة حسب البرامج



المخصصات المقدرة للإثبات موزعة حسب البرامج للسنوات 2018 - 2022

البرنامج	2018	2019	2020	2021	2022
الإدارة والخدمات المساندة	1046000	985200	1260000	1274600	1226600
تطوير قطاع الطاقة	734000	0	0	0	0
المجموع	1780000	985200	1260000	1274600	1226600

موازنة الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية موزعة حسب البرنامج

3501 برنامج الإدارة والخدمات المساندة							
<p>هدف البرنامج :</p> <p>- تحسين القدرات الإدارية لكافة الوحدات الإدارية في الوزارة</p> <p>- تحسين إدارة البرامج والمشاريع التي تنفذها الوزارة</p> <p>الهدف الإستراتيجي المرتبط بالبرنامج :</p> <p>- رفع كفاءة الاداء المؤسسي</p> <p>المديريات المرتبطة بالبرنامج :</p> <p>- مديرية التخطيط والتعاون الدولي</p> <p>- مديرية الشؤون المالية</p> <p>- مديرية الموارد البشرية والادارة</p> <p>- وحدة الرقابة الداخلية</p> <p>- مديرية تكنولوجيا المعلومات</p> <p>- مديرية الشؤون القانونية</p> <p>- مديرية الخدمات المساندة</p> <p>- وحدة المتابعة</p> <p>- وحدة تطوير العمل المؤسسي</p> <p>- وحدة ادارة المشاريع</p> <p>- وحدة الاحصاء والمعلومات</p> <p>الخدمات التي يقدمها البرنامج :</p> <p>- توفير الدعم لأنشطة الوزارة المختلفة</p> <p>- توفير البنية التحتية الإدارية كحوسبة أعمال الوزارة</p> <p>- توفير وسائل النقل للموظفين وللمشاريع</p> <p>- توفير الأجهزة المختلفة والأثاث</p> <p>- رصد المخصصات المالية لكافة مشاريع الوزارة</p> <p>- أرشفة أعمال الوزارة</p> <p>- متابعة بريد الوزارة واستقبال الوفود الرسمية</p> <p>- توفير الخدمات والاستشارات القانونية اللازمة</p> <p>الكوادر العاملة بالبرنامج :</p> <p>ينفذ البرنامج من خلال كادر وظيفي يقدر في عام 2019 بنحو (275) موظفا منهم (211) ذكور و (64) إناث .</p>							
مؤشرات قياس أداء البرنامج							
القيمة المستهدفة			تقييم ذاتي	القيمة المستهدفة	القيمة الفعلية	سنة لاساس	مؤشر قياس الأداء
2022	2021	2020	2019	2019	2018	القيمة	
96%	95%	94%	93%	93%	92%	92%	1 2018 نسبة رضا متلقي الخدمة
92%	89.5%	88%	86.5%	86%	85%	85%	2 2018 نسبة رضا الشركاء
100%	100%	100%	100%	100%	99%	99%	3 2018 نسبة النفقات الفعلية من السقف المالي الموافق عليه
24	21	18	15	12	12	12	4 2018 عدد الخدمات المؤتمتة
88%	86%	84.5%	83%	83%	81.4%	81.4%	5 2018 نسبة رضا الموظفين
45%	40%	35%	30%	30%	15%	15%	6 2018 نسبة تنفيذ الخطة التدريبية
مخصصات برنامج الإدارة والخدمات المساندة حسب الأنشطة والمشاريع (بالدينار)							
تأشيري		مقدر	إعادة تقدير	مقدر	فعلي	الأنشطة و المشاريع	
2022	2021	2020	2019	2019	2018		
6,133,000	6,373,000	5,329,000	4,926,000	5,238,000	4,978,884	النفقات الجارية	
6,133,000	6,373,000	5,329,000	4,926,000	5,238,000	4,978,884	601 الخدمات الإدارية والمساندة	
1,250,000	1,250,000	1,250,000	1,650,000	1,650,000	1,073,015	النفقات الرأسمالية	
1,250,000	1,250,000	1,250,000	1,650,000	1,650,000	1,056,869	001 مشروع تعزيز القدرات المؤسسية	
0	0	0	0	0	16,146	002 مشروع الحكومة الالكترونية / الذكية	
1,250,000	1,250,000	1,250,000	1,650,000	1,650,000	1,073,015	البرنامج / خزينة	
7,383,000	7,623,000	6,579,000	6,576,000	6,888,000	6,051,899	مجموع البرنامج	

موازنة الفصل 2001 - وزارة الطاقة والثروة المعدنية موزعة حسب البرنامج

3505 برنامج تطوير قطاع الطاقة	
<p>هدف البرنامج :</p> <ul style="list-style-type: none"> - تحقيق أمن التزود بالطاقة بشكل مستدام - دراسة الجدوى الاقتصادية والاستثمارية للمشاريع - العمل على استهلاك الأراضي وشراء الأجهزة للمشاريع المطلوبة لتحقيق الأهداف الإستراتيجية للوزارة <p>الهدف الإستراتيجي المرتبط بالبرنامج :</p> <ol style="list-style-type: none"> 1- تنوع مصادر الطاقة 2- تطوير مصادر الطاقة المحلية 3- ترشيد استهلاك الطاقة وتحسين كفاءتها 4- زيادة الاستثمار في قطاع الثروة المعدنية 5- رصد وتحليل وتقييم المعلومات الزلزالية <p>المديريات المرتبطة بالبرنامج :</p> <ul style="list-style-type: none"> - مديرية الكهرباء وكهرباء الريف - مديرية النفط والغاز الطبيعي - مديرية الطاقة المتجددة وكفاءة الطاقة - مديرية المختبرات وضبط الجودة - صندوق تشجيع الطاقة المتجددة وترشيد الطاقة - مديرية مشاريع المصادر الطبيعية - مديرية دراسات المصادر الطبيعية <p>الخدمات التي يقدمها البرنامج :</p> <ul style="list-style-type: none"> - 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 الاستهلاك <p>الكوادر العاملة بالبرنامج :</p> <p>ينفذ البرنامج من خلال كادر وظيفي يقدر في عام 2019 بنحو (309) موظفا منهم (256) ذكور و (53) إناث .</p>	

مؤشرات قياس أداء البرنامج								
مؤشر قياس الأداء	سنة لاساس	القيمة	القيمة الفعلية 2018	القيمة المستهدفة 2019	تقييم ذاتي اولى 2019	القيمة المستهدفة		
						2022	2021	2020
1	2018	54%	54%	52%	52%	51%	51%	51%
2	2018	99%	99%	100%	99%	99%	99%	99%
3	2018	35%	35%	36%	36%	38%	39%	40%
4	2018	88%	88%	85%	80%	74%	60%	49%
5	2018	11%	11%	16%	16%	35%	37%	40%
6	2018	11%	11%	15%	13%	20%	22%	24%
7	2018	7.1%	7.1%	12%	12%	18%	20%	22%
8	2018	1	1	4	4	2	2	2
9	2018	2	2	8	2	2	2	2

مخصصات برنامج تطوير قطاع الطاقة حسب الأنشطة والمشاريع (بالدينار)						
الأنشطة و المشاريع	فعلي 2018	مقدر 2019	إعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشيري	
					2021	2022
التفقات الجارية	3,337,000	0	0	0	0	0
601 ادارة قطاع الطاقة	3,337,000	0	0	0	0	0
التفقات الرأسمالية	52,238,108	30,150,000	27,850,000	30,100,000	25,500,000	25,000,000
002 تشجيع اقامة شبكات توزيع الغاز الطبيعي في عدد من مدن المملكة/استثمارات	997,363	400,000	400,000	400,000	400,000	400,000
008 تاسيس صندوق كفاءة الطاقة	261,342	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
010 دعم مشاريع هيئة الطاقة الذرية	3,240,000	0	0	0	0	0
014 استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الفجيج)	991,540	200,000	200,000	50,000	50,000	50,000
021 الطاقة الشمسية الحرارية لتوليد الكهرباء الخاص (CSP)	0	100,000	0	0	0	0
022 برنامج تشجيع استخدام السخانات الشمسية بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير	0	50,000	0	0	0	0
023 انشاء مكتب خدمة الجمهور	2,362	50,000	50,000	50,000	50,000	50,000
024 برنامج ترشيد الطاقة بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير	0	50,000	0	0	0	0
025 بناء وتجهيز رصيف الغاز الطبيعي المسال / العقبة	0	1,000,000	1,000,000	300,000	800,000	800,000

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

مخصصات الأنشطة الجارية حسب البرنامج							
البرنامج	الأنشطة	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشير 2021	تأشير 2022
3505	601 ادارة قطاع الطاقة	3337000	0	0	0	0	0
	مجموع البرنامج	3337000	0	0	0	0	0
3501	601 الخدمات الإدارية والمساندة	4978884	5238000	4926000	5329000	6373000	6133000
	مجموع البرنامج	4978884	5238000	4926000	5329000	6373000	6133000
	المجموع	8315884	5238000	4926000	5329000	6373000	6133000

مخصصات المشاريع الرأسمالية حسب البرنامج							
البرنامج	المشاريع	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشير 2021	تأشير 2022
3505	002 تشجيع اقامة شبكات توزيع الغاز الطبيعي في عدد من مدن المملكة/إستثمارات	997363	400000	400000	400000	400000	400000
	008 تاسيس صندوق كفاءة الطاقة	261342	50000	50000	50000	50000	50000
	010 دعم مشاريع هيئة الطاقة الذرية	3240000	0	0	0	0	0
	014 استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الفجيج)	991540	200000	200000	200000	50000	50000
	021 الطاقة الشمسية الحرارية لتوليد الكهرباء الخاص (CSP)	0	100000	0	0	0	0
	022 برنامج تشجيع استخدام سخانات الشمسية بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير	0	50000	0	0	0	0
	023 انشاء مكتب خدمة الجمهور	2362	50000	50000	50000	50000	50000
	024 برنامج ترشيد الطاقة بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير	0	50000	0	0	0	0
	025 بناء وتجهيز رصيف الغاز الطبيعي المسال / العقبة	0	1000000	1000000	300000	800000	800000
	027 محطة الطاقة النووية الأردنية	3450000	2800000	2800000	0	0	0
	029 منشآت لتخزين المشتقات النفطية	7810488	9500000	9500000	5700000	0	0
	031 أنبوب النفط العراقي الاردني	99964	250000	50000	100000	1500000	1500000
	033 تقييم العروض المباشرة لمشاريع الطاقة المتجددة	1062611	600000	600000	600000	400000	400000
	035 مشاريع الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء - طاقة الرياح / معان	16575	0	0	0	0	0
	036 مشاريع الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء - الطاقة الشمسية / العقبة	30186447	6600000	6600000	6600000	6600000	0
	037 تنفيذ دراسات التدقيق الطاقى للمؤسسات	129000	200000	100000	100000	100000	100000
	039 توسعة مشروع توليد الكهرباء باستخدام الخلايا الشمسية في الأزرق/منحة أوروبية	31500	2000000	1500000	500000	250000	0
	046 تحديث مرصد الزلازل	32506	100000	100000	50000	50000	50000
	047 التنقيب عن الصخر الزيتي	10950	20000	20000	0	0	0
	048 التنقيب عن الثروات المعدنية	13792	100000	50000	50000	50000	50000
	049 التنقيب عن البترول من خلال تسويق المناطق الإستكشافية	300000	200000	100000	3000000	1500000	1500000
	050 خلايا شمسية للمنازل	65200	100000	50000	150000	250000	300000
	051 سخانات شمسية للمنازل	1634388	1200000	1200000	500000	500000	500000
	052 مسوحات زلزالية وجيولوجية	56321	100000	50000	50000	50000	50000
	054 تنفيذ الخطة الوطنية لكفاءة الطاقة	0	50000	50000	50000	50000	50000
	055 تنفيذ خط الغاز الطبيعي/مجر الشيخ حسين	99334	2500000	2500000	0	7500000	7500000
	057 بناء محطة طاقة شمسية لتوليد الكهرباء لمسارح ضوء السنكروترون بحجم (6) ميغاواط	1400000	510000	510000	510000	0	0
	058 عزل أسقف المنازل	0	0	0	0	50000	50000
	059 خلايا شمسية للمساجد	337180	500000	300000	250000	500000	600000
	060 دراسات جيو كيميائية وجيو فيزيائية	9245	20000	20000	50000	0	0
	061 التوسعة لمشروع توليد الكهرباء باستخدام الخلايا الشمسية في الأزرق/باستطاعة(1)ميغاواط/منحة أوروبية	0	900000	50000	750000	400000	0
	064 ايصال التيار الكهربائي بواسطة الكهرباء التقليدية / فلس الريف	0	0	0	0	2000000	2000000
	065 مشاريع تركيب أنظمة الخلايا الشمسية المرتبطة وغير المرتبطة مع الشبكة/ فلس الريف	0	0	0	0	6000000	6000000
066 استبدال وحدات ائارة الشوارع في كافة بلديات ومخيمات المملكة / فلس الريف	0	0	0	0	2000000	2000000	
067 اجور تخزين المخزون الاستراتيجي وتدويره	0	0	0	0	1000000	1000000	
	مجموع البرنامج	52238108	30150000	27850000	30100000	25500000	25000000
3501	001 مشروع تعزيز القدرات المؤسسية	1056869	1650000	1650000	1250000	1250000	1250000
	002 مشروع الحكومة الالكترونية / الذكية	16146	0	0	0	0	0
	مجموع البرنامج	1073015	1650000	1650000	1250000	1250000	1250000
	المجموع	53311123	31800000	29500000	31350000	26750000	26250000

الخلاصة الإجمالية للنفقات الجارية للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

المجموعة	المادة	الوصف	فُعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022
21		تعويضات العاملين						
2111		الرواتب والأجور والعلوات						
101		الموظفون المصنفون	226440	210000	150000	70000	71000	72000
102		الموظفون غير المصنفين	1000785	956000	900000	920000	930000	940000
103		الموظفون بعقود شاملة	65607	75000	70000	130000	132000	134000
105		علاوة غلاء المعيشة الشخصية	769623	831000	800000	810000	820000	832000
106		علاوة غلاء المعيشة العالية	79763	85000	76000	80000	81000	82000
110		علاوة العمل الاضافي	102663	140000	140000	110000	110000	110000
111		العلاوة الاضافية	1009965	981000	880000	910000	920000	930000
113		علاوة النقل	150980	170000	162000	165000	167000	169000
114		بدل تنقلات	52520	56000	50000	54000	55000	56000
115		علاوة الميدان	18490	25000	20000	23000	24000	25000
116		مكافآت الموظفين	540844	555000	555000	555000	555000	555000
120		الموظفون بعقود	100632	163000	160000	222000	288000	301000
		المجموع	4118312	4247000	3963000	4049000	4153000	4206000
2121		مساهمات الضمان الاجتماعي						
301		الضمان الاجتماعي	446924	446000	445000	466000	477000	484000
		المجموع	446924	446000	445000	466000	477000	484000
22		استخدام السلع والخدمات						
2211		استخدام السلع والخدمات						
202		خدمات الاتصالات	15203	12000	12000	12000	12000	12000
203		الماء	8214	8000	8000	12000	12000	12000
204		الكهرباء	67335	70000	70000	70000	80000	80000
205		المحروقات	70998	71000	71000	76000	76000	76000
206		صيانة الآلات والأثاث ولوازمها	6997	7000	7000	10000	10000	10000
207		صيانة السيارات والآليات ولوازمها	22796	25000	24000	30000	30000	30000
208		صيانة وإصلاحات الأبنية ولوازمها	4993	7000	7000	20000	20000	20000
209		قرطاسية ومطبوعات و لوازم مكتبية	17963	10000	10000	15000	15000	15000
210		مواد وخامات - (عاشة، البسة، أدوية، أفلام، الخ...)	221	0	0	0	0	0
211		التنظيفات ولوازمها - منها عقود التنظيفات	39952	98000	98000	100000	100000	100000
212		التأمين	40000	40000	40000	40000	40000	40000
213		السفر في المهمات الرسمية	75000	70000	70000	70000	70000	70000
214		مصرفات سلع وخدمات	29906	109000	83000	341000	610000	310000
		المجموع	399578	527000	500000	796000	1075000	775000
25		الإعانات						
2511		الإعانات لمؤسسات عامة						
304		إعانات المؤسسات العامة غير المالية	0	0	0	0	650000	650000
		المجموع	0	0	0	0	650000	650000
26		الدعم / المنح						
2631		الدعم لوحدات حكومية عامة						
313		الدعم لوحدات حكومية عامة / جارية	3337000	0	0	0	0	0
		المجموع	3337000	0	0	0	0	0
28		نفقات أخرى						
2821		نفقات أخرى جارية						
302		المساهمات	4485	7000	7000	9000	9000	9000
303		البعثات العلمية والدورات التدريبية	7385	8000	8000	6000	6000	6000
305		مكافآت لغير الموظفين	2200	3000	3000	3000	3000	3000
		المجموع	14070	18000	18000	18000	18000	18000
		مجموع الفصل	8315884	5238000	4926000	5329000	6373000	6133000

النفقات الجارية حسب البرنامج والانشطة للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

الإدارة والخدمات المساندة						3501	البرنامج
الخدمات الإدارية والمساندة						601	النشاط
تأشيرتي 2022	تأشيرتي 2021	مقدر 2020	إعادة تقدير 2019	مقدر 2019	فعلي 2018	المادة / البند	المجموعة
						تعويضات العاملين	21
						الرواتب والأجور والعلوات	2111
72000	71000	70000	150000	210000	226440	101 الموظفون المصنفون	
940000	930000	920000	900000	956000	1000785	102 الموظفون غير المصنفين	
134000	132000	130000	70000	75000	65607	103 الموظفون بعقود شاملة	
832000	820000	810000	800000	831000	769623	105 علاوة غلاء المعيشة الشخصية	
82000	81000	80000	76000	85000	79763	106 علاوة غلاء المعيشة العائلية	
110000	110000	110000	140000	140000	102663	110 علاوة العمل الإضافي	
930000	920000	910000	880000	981000	1009965	111 العلاوة الإضافية	
169000	167000	165000	162000	170000	150980	113 علاوة النقل	
56000	55000	54000	50000	56000	52520	114 بدل تنقلات	
25000	24000	23000	20000	25000	18490	115 علاوة الميدان	
555000	555000	555000	555000	555000	540844	116 مكافآت الموظفين	
301000	288000	222000	160000	163000	100632	120 الموظفون بعقود	
4206000	4153000	4049000	3963000	4247000	4118312	المجموع	
						مساهمات الضمان الاجتماعي	2121
484000	477000	466000	445000	446000	446924	301 الضمان الاجتماعي	
484000	477000	466000	445000	446000	446924	المجموع	
						استخدام السلع والخدمات	22
						استخدام السلع والخدمات	2211
12000	12000	12000	12000	12000	15203	202 خدمات الاتصالات	
12000	12000	12000	8000	8000	8214	203 الماء	
80000	80000	70000	70000	70000	67335	204 الكهرباء	
76000	76000	76000	71000	71000	70998	205 المحروقات	
21000	21000	21000	19000	19000	19000	001 التدفئة	
20000	20000	20000	17000	17000	16999	002 سيارات الصالون	
35000	35000	35000	35000	35000	34999	003 مركبات النقل والآليات الثقيلة	
10000	10000	10000	7000	7000	6997	206 صيانة الآلات والآليات ولوازمها	
30000	30000	30000	24000	25000	22796	207 صيانة السيارات والآليات ولوازمها	
20000	20000	20000	7000	7000	4993	208 صيانة وإصلاحات الآلية ولوازمها	
15000	15000	15000	10000	10000	17963	209 قرطاسية ومطبوعات و لوازم مكتبية	
0	0	0	0	0	221	210 مواد وخامات - إغاشة، البسة، أدوية، أفلام، الخ...	
100000	100000	100000	98000	98000	39952	211 التنظيفات ولوازمها - منها عقود التنظيفات	
40000	40000	40000	40000	40000	40000	212 التامين	
70000	70000	70000	70000	70000	75000	213 السفر في المهمات الرسمية	
310000	610000	341000	83000	109000	29906	214 مصروفات سلع وخدمات	
0	0	0	0	0	29906	000 مصروفات سلع وخدمات	
10000	10000	10000	10000	10000	0	001 الحفلات والضيافة	
100000	100000	100000	73000	99000	0	013 عقود خدمات وأمن وحراسة	
200000	500000	231000	0	0	0	058 التعويضات القضائية	
775000	1075000	796000	500000	527000	399578	المجموع	
						الإعانات	25
						الإعانات لمؤسسات عامة	2511
650000	650000	0	0	0	0	304 إعانات المؤسسات العامة غير المالية	
650000	650000	0	0	0	0	126 حساب قس الريف	
650000	650000	0	0	0	0	المجموع	
						نفقات أخرى	28
						نفقات أخرى جارية	2821
9000	9000	9000	7000	7000	4485	302 المساهمات	
6000	6000	6000	8000	8000	7385	303 البعثات العلمية والدورات التدريبية	
3000	3000	3000	3000	3000	2200	305 مكافآت لغير الموظفين	
18000	18000	18000	18000	18000	14070	المجموع	
6133000	6373000	5329000	4926000	5238000	4978884	مجموع النشاط	
6133000	6373000	5329000	4926000	5238000	4978884	مجموع البرنامج	

النفقات الجارية حسب البرنامج والانشطة للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

						تطوير قطاع الطاقة	3505	البرنامج
						ادارة قطاع الطاقة	601	النشاط
تأشيرتي 2022	تأشيرتي 2021	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019	مقدر 2019	فعلي 2018	الوصف	المادة / البند	المجموعة
						الدمج / المنح		26
						الدعم لوحدات حكومية عامة		2631
0	0	0	0	0	3337000	الدعم لوحدات حكومية عامة / جارية	313	
0	0	0	0	0	3337000	هيئة الطاقة الذرية	017	
0	0	0	0	0	3337000	المجموع		
0	0	0	0	0	3337000	مجموع النشاط		
0	0	0	0	0	3337000	مجموع البرنامج		
6133000	6373000	5329000	4926000	5238000	8315884	مجموع الفصل		

الخلاصة الاجمالية للنفقات الرأسمالية للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

تأشيرتي 2022	تأشيرتي 2021	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019	مقدر 2019	فعلي 2018	الوصف	المادة	المجموع
						النفقات		
						استخدام السلع والخدمات		22
						استخدام السلع والخدمات		2211
0	0	0	50000	50000	40677	صيانة واصلاحات المباني والمرافق	510	
2190000	2190000	1090000	1268000	1268000	947086	نفقات ادامة وتشغيل	512	
2190000	2190000	1090000	1318000	1318000	987763	المجموع		
						الإعانات		25
						الإعانات لمؤسسات عامة		2511
50000	50000	50000	50000	50000	261342	إعانات المؤسسات العامة غير المالية / رأسمالية	520	
50000	50000	50000	50000	50000	261342	المجموع		
						الدعم / المنح		26
						الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية		2632
0	0	0	0	0	3240000	الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية	509	
0	0	0	0	0	3240000	المجموع		
						نفقات أخرى		28
						نفقات أخرى رأسمالية		2822
2150000	2200000	7930000	7590000	8090000	10414805	دراسات وأبحاث واستشارات	504	
2150000	2200000	7930000	7590000	8090000	10414805	المجموع		
						اصول ثابتة		
						اصول غير مالية		31
						مباني وانشاءات		3111
4170000	4670000	8140000	7830000	8130000	6858936	أشغال وانشاءات	508	
4170000	4670000	8140000	7830000	8130000	6858936	المجموع		
						أجهزة واليات ومعدات		3112
9760000	9710000	13710000	9552000	10952000	29423413	معدات والآلات وأجهزة	505	
9760000	9710000	13710000	9552000	10952000	29423413	المجموع		
						مخزونات		3122
80000	80000	80000	60000	60000	36627	مواد ولوازم	503	
80000	80000	80000	60000	60000	36627	المجموع		
						اراضي		3141
7850000	7850000	350000	3100000	3200000	2088237	اراضي	507	
7850000	7850000	350000	3100000	3200000	2088237	المجموع		
26250000	26750000	31350000	29500000	31800000	53311123	مجموع الفصل		

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج 3501 الإدارة والخدمات المساندة							المادة /	المجموعة
المشروع 001 مشروع تعزيز القدرات المؤسسية							المادة /	المجموعة
مصدر التمويل 102001 رأسمالية - خزينة							المادة /	المجموعة
تأشيرى 2022	تأشيرى 2021	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019	مقدر 2019	فعلى 2018	الوصف	المادة /	المجموعة
						استخدام السلع والخدمات		22
						استخدام السلع والخدمات		2211
						صيانة واصلاحات المباني والمرافق	510	
0	0	0	50000	50000	40677	صيانة ابنية ومرافق	008	
0	0	0	50000	50000	40677	مجموع المادة		
						نفقات ادامة و تشغيل	512	
80000	80000	80000	80000	80000	62430	مصاريف التدريب و التأهيل	008	
60000	60000	60000	0	0	0	رسوم	009	
20000	20000	20000	20000	20000	14737	اشتركاكات ، تأمينات	012	
30000	30000	30000	15000	15000	17650	انظمة تشغيل وبرمجيات	015	
35000	35000	35000	30000	30000	19735	ترويج و اعلان و توعيه	017	
105000	105000	105000	100000	100000	95000	مطبعة	021	
400000	400000	400000	768000	768000	616580	دعم ادارى و فنى	035	
90000	90000	90000	90000	90000	76880	بدل خدمات عن تنظيم قطاع توزيع المشتقات النفطية	108	
145000	145000	145000	145000	145000	13100	بدل خدمات عن فحوصات كيميائية و فيزيائية و بيئية و اخر	132	
965000	965000	965000	1248000	1248000	916112	مجموع المادة		
						اصول غير مالية		31
						مباني و انشاءات		3111
						اشغال و انشاءات	508	
20000	20000	20000	10000	10000	2495	انشاء ابنية	013	
20000	20000	20000	10000	10000	2495	مجموع المادة		
						اجهزة و اليات و معدات		3112
						معدات و آلات و اجهزة	505	
35000	35000	35000	30000	30000	26795	اجهزة حاسوب و توابعه	001	
15000	15000	15000	10000	10000	9281	اجهزة و معدات مكتبية	003	
20000	20000	20000	15000	15000	5915	اجهزة و معدات السلامة العامة	006	
100000	100000	100000	182000	182000	10031	اجهزة مختبرات و قياس	009	
15000	15000	15000	20000	20000	8936	اجهزة جيولوجية	045	
0	0	0	25000	25000	0	الخلايا الشمسية المولدة للطاقة الكهربائية	068	
185000	185000	185000	282000	282000	60958	مجموع المادة		
						مخزونات		3122
						مواد و لوازم	503	
50000	50000	50000	35000	35000	29173	لوازم و مواد المختبرات	006	
30000	30000	30000	25000	25000	7454	لوازم قطع غير	019	
80000	80000	80000	60000	60000	36627	مجموع المادة		
1250000	1250000	1250000	1650000	1650000	1056869	مجموع المشروع / خزينة		
المشروع 002 مشروع الحكومة الالكترونية / الذكية							المادة /	المجموعة
مصدر التمويل 102001 رأسمالية - خزينة							المادة /	المجموعة
تأشيرى 2022	تأشيرى 2021	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019	مقدر 2019	فعلى 2018	الوصف	المادة /	المجموعة
						استخدام السلع والخدمات		22
						استخدام السلع والخدمات		2211
						نفقات ادامة و تشغيل	512	
0	0	0	0	0	16146	انظمة تشغيل وبرمجيات	015	
0	0	0	0	0	16146	مجموع المادة		
0	0	0	0	0	16146	مجموع المشروع / خزينة		
1250000	1250000	1250000	1650000	1650000	1073015	مجموع البرنامج		

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							002	تشجيع إقامة شبكات توزيع الغاز الطبيعي في عدد من مدن المملكة/إستثمارات	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	مقدر 2021	مقدر 2022	تأشيري 2021	تأشيري 2022
28		تفقات أخرى							
2822		تفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	0	100000	100000	100000	100000	100000
		مجموع المادة	0	0	100000	100000	100000	100000	100000
31		اصول غير مالية							
3141		اراضي							
507		أراضي							
001		استملاك وشراء أراضي	997363	400000	300000	300000	300000	300000	300000
		مجموع المادة	997363	400000	300000	300000	300000	300000	300000
		مجموع المشروع / خزينة	997363	400000	400000	400000	400000	400000	400000
المشروع							008	تأسيس صندوق كفاءة الطاقة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	مقدر 2021	مقدر 2022	تأشيري 2021	تأشيري 2022
25		الإعانات							
2511		الإعانات لمؤسسات عامة							
520		إعانات المؤسسات العامة غير المالية / رأسمالية							
015		صندوق كفاءة الطاقة	261342	50000	50000	50000	50000	50000	50000
		مجموع المادة	261342	50000	50000	50000	50000	50000	50000
		مجموع المشروع / خزينة	261342	50000	50000	50000	50000	50000	50000
المشروع							010	دعم مشاريع هيئة الطاقة الذرية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	مقدر 2021	مقدر 2022	تأشيري 2021	تأشيري 2022
26		الدعم / المنح							
2632		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
509		الدعم لوحدات حكومية عامة / رأسمالية							
055		هيئة الطاقة الذرية	3240000	0	0	0	0	0	0
		مجموع المادة	3240000	0	0	0	0	0	0
		مجموع المشروع / خزينة	3240000	0	0	0	0	0	0
المشروع							014	استغلال طاقة الرياح لتوليد الكهرباء (الفجيج)	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	مقدر 2021	مقدر 2022	تأشيري 2021	تأشيري 2022
31		اصول غير مالية							
3141		اراضي							
507		أراضي							
001		استملاك وشراء أراضي	991540	200000	50000	50000	50000	50000	50000
		مجموع المادة	991540	200000	50000	50000	50000	50000	50000
		مجموع المشروع / خزينة	991540	200000	50000	50000	50000	50000	50000

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج 3505 تطوير قطاع الطاقة							المادة /	المجموعة
المشروع 021 الطاقة الشمسية الحرارية لتوليد الكهرباء الخاص (CSP)							المادة /	المجموعة
مصدر التمويل 102001 رأسمالية - خزينة							المادة /	المجموعة
تأشيرى 2022	تأشيرى 2021	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019	مقدر 2019	فعلى 2018	الوصف	المادة /	المجموعة
						نفقات أخرى		28
						نفقات اخرى رأسمالية		2822
						دراسات وأبحاث واستشارات		504
0	0	0	0	100000	0	دراسات و ابحاث و تصميم		014
0	0	0	0	100000	0	مجموع المادة		
0	0	0	0	100000	0	مجموع المشروع / خزينة		
المشروع 022 برنامج تشجيع استخدام السخانات الشمسية بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير							المادة /	المجموعة
مصدر التمويل 102001 رأسمالية - خزينة							المادة /	المجموعة
تأشيرى 2022	تأشيرى 2021	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019	مقدر 2019	فعلى 2018	الوصف	المادة /	المجموعة
						نفقات أخرى		28
						نفقات اخرى رأسمالية		2822
						دراسات وأبحاث واستشارات		504
0	0	0	0	50000	0	شراء خدمات استشارية		027
0	0	0	0	50000	0	مجموع المادة		
0	0	0	0	50000	0	مجموع المشروع / خزينة		
المشروع 023 انشاء مكتب خدمة الجمهور							المادة /	المجموعة
مصدر التمويل 102001 رأسمالية - خزينة							المادة /	المجموعة
تأشيرى 2022	تأشيرى 2021	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019	مقدر 2019	فعلى 2018	الوصف	المادة /	المجموعة
						اصول غير مالية		31
						أجهزة واليات ومعدات		3112
						معدات وآلات وأجهزة		505
50000	50000	50000	50000	50000	2362	تحديث وتطوير المعدات والأجهزة		069
50000	50000	50000	50000	50000	2362	مجموع المادة		
50000	50000	50000	50000	50000	2362	مجموع المشروع / خزينة		
المشروع 024 برنامج ترشيد الطاقة بالتعاون مع المركز الوطني للبحث والتطوير							المادة /	المجموعة
مصدر التمويل 102001 رأسمالية - خزينة							المادة /	المجموعة
تأشيرى 2022	تأشيرى 2021	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019	مقدر 2019	فعلى 2018	الوصف	المادة /	المجموعة
						اصول غير مالية		31
						أجهزة واليات ومعدات		3112
						معدات وآلات وأجهزة		505
0	0	0	0	50000	0	تحديث وتطوير المعدات والأجهزة		069
0	0	0	0	50000	0	مجموع المادة		
0	0	0	0	50000	0	مجموع المشروع / خزينة		

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2022 - 2018

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							025	بناء وتجهيز رصيف الغاز الطبيعي المسال / العقبة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	400000	400000	0	0	0	400000
		مجموع المادة	0	400000	400000	0	0	0	400000
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		أشغال وانشاءات							
040		انشاءات	0	600000	300000	800000	800000	300000	600000
		مجموع المادة	0	600000	300000	800000	800000	300000	600000
		مجموع المشروع / خزينة	0	1000000	1000000	800000	800000	300000	1000000
المشروع							027	محطة الطاقة النووية الأردنية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
027		شراء خدمات استشارية	1200000	800000	0	0	0	0	800000
035		دراسات موقع	2250000	2000000	0	0	0	0	2000000
		مجموع المادة	3450000	2800000	0	0	0	0	2800000
		مجموع المشروع / خزينة	3450000	2800000	0	0	0	0	2800000
المشروع							029	منشآت لتخزين المشتقات النفطية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	مقدر 2020	اعادة تقدير 2019
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	703556	1000000	450000	0	0	450000	1000000
		مجموع المادة	703556	1000000	450000	0	0	450000	1000000
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		أشغال وانشاءات							
040		انشاءات	6542649	6500000	2250000	0	0	2250000	6500000
		مجموع المادة	6542649	6500000	2250000	0	0	2250000	6500000
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
055		اجهزة فنية	564283	2000000	3000000	0	0	3000000	2000000
		مجموع المادة	564283	2000000	3000000	0	0	3000000	2000000
		مجموع المشروع / خزينة	7810488	9500000	5700000	0	0	5700000	9500000

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							031	أنبوب النفط العراقي الاردني	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	99964	150000	50000	100000	1500000	1500000	
		مجموع المادة	99964	150000	50000	100000	1500000	1500000	
31		اصول غير مالية							
3141		اراضي							
507		أراضي							
001		استملاك وشراء أراضي	0	100000	0	0	0	0	
		مجموع المادة	0	100000	0	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	99964	250000	50000	100000	1500000	1500000	
المشروع							033	تقييم العروض المباشرة لمشاريع الطاقة المتجددة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	1062611	600000	600000	300000	400000	400000	
		مجموع المادة	1062611	600000	600000	300000	400000	400000	
		مجموع المشروع / خزينة	1062611	600000	600000	300000	400000	400000	
المشروع							035	مشاريع الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء - طاقة الرياح / معان	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	16575	0	0	0	0	0	
		مجموع المادة	16575	0	0	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	16575	0	0	0	0	0	
المشروع							036	مشاريع الطاقة المتجددة لتوليد الكهرباء - الطاقة الشمسية / العقبة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	4970083	2200000	2200000	6600000	0	0	
		مجموع المادة	4970083	2200000	2200000	6600000	0	0	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
062		معدات وأنظمة خلايا شمسية	25216364	4400000	4400000	0	0	0	
		مجموع المادة	25216364	4400000	4400000	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	30186447	6600000	6600000	6600000	0	0	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2022 - 2018

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							037	تنفيذ دراسات التدقيق الطاقى للمؤسسات	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشيرى 2021	تأشيرى 2022	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	4000	100000	100000	50000	50000	50000	
		مجموع المادة	4000	100000	100000	50000	50000	50000	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
055		اجهزة فنية	125000	100000	0	50000	50000	50000	
		مجموع المادة	125000	100000	0	50000	50000	50000	
		مجموع المشروع / خزينة	129000	200000	100000	100000	100000	100000	
المشروع							039	توسعة مشروع توليد الكهرباء باستخدام الخلايا الشمسية في الأزرق/منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشيرى 2021	تأشيرى 2022	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	31500	500000	300000	100000	50000	0	
		مجموع المادة	31500	500000	300000	100000	50000	0	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال وانشاءات							
040		انشاءات	0	500000	500000	200000	100000	0	
		مجموع المادة	0	500000	500000	200000	100000	0	
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
055		اجهزة فنية	0	1000000	700000	200000	100000	0	
		مجموع المادة	0	1000000	700000	200000	100000	0	
		مجموع المشروع / خزينة	31500	2000000	1500000	500000	250000	0	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							046	تحديث مرصد الزلازل	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشير 2021	تأشير 2022	
22		استخدام السلع والخدمات							
2211		استخدام السلع والخدمات							
512		نفقات ادامة و تشغيل							
006		صيانة الاجهزة والالات والمعدات	0	0	0	25000	25000	25000	
012		اشتراكات ، تأمينات	14828	20000	20000	0	0	0	
		مجموع المادة	14828	20000	20000	25000	25000	25000	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال وانشاءات	0	20000	20000	0	0	0	
040		انشاءات	0	20000	20000	0	0	0	
		مجموع المادة	0	20000	20000	0	0	0	
3112		اجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات و اجهزة	17678	60000	60000	25000	25000	25000	
044		اجهزة رصد الزلازل	17678	60000	60000	25000	25000	25000	
		مجموع المادة	17678	60000	60000	25000	25000	25000	
		مجموع المشروع / خزينة	32506	100000	100000	50000	50000	50000	
المشروع							047	التقيب عن الصخر الزيتي	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشير 2021	تأشير 2022	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات و ابحاث واستشارات	10950	20000	20000	0	0	0	
014		دراسات و ابحاث و تصميم	10950	20000	20000	0	0	0	
		مجموع المادة	10950	20000	20000	0	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	10950	20000	20000	0	0	0	
المشروع							048	التقيب عن الثروات المعدنية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشير 2021	تأشير 2022	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال وانشاءات	13792	100000	50000	50000	50000	50000	
016		انشاء حقائر و ابار	13792	100000	50000	50000	50000	50000	
		مجموع المادة	13792	100000	50000	50000	50000	50000	
		مجموع المشروع / خزينة	13792	100000	50000	50000	50000	50000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							049	التقيب عن البترول من خلال تسويق المناطق الإستكشافية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	مقدر 2021	مقدر 2022	تأشيري 2021	تأشيري 2022
22		استخدام السلع والخدمات							
2211		استخدام السلع والخدمات							
512		نفقات ادامة و تشغيل							
012		اشتراكات ، تأمينات	0	0	100000	200000	200000	200000	200000
		مجموع المادة	0	0	100000	200000	200000	200000	200000
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال و انشاءات							
040		انشاءات	300000	200000	2900000	1300000	1300000	1300000	1300000
		مجموع المادة	300000	200000	2900000	1300000	1300000	1300000	1300000
		مجموع المشروع / خزينة	300000	200000	3000000	1500000	1500000	1500000	1500000
المشروع							050	خلايا شمسية للمنازل	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	مقدر 2021	مقدر 2022	تأشيري 2021	تأشيري 2022
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
069		تحديث وتطوير المعدات والأجهزة	65200	100000	150000	250000	300000	250000	300000
		مجموع المادة	65200	100000	150000	250000	300000	250000	300000
		مجموع المشروع / خزينة	65200	100000	150000	250000	300000	250000	300000
المشروع							051	سخانات شمسية للمنازل	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	مقدر 2021	مقدر 2022	تأشيري 2021	تأشيري 2022
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
069		تحديث وتطوير المعدات والأجهزة	1634388	1200000	500000	500000	500000	500000	500000
		مجموع المادة	1634388	1200000	500000	500000	500000	500000	500000
		مجموع المشروع / خزينة	1634388	1200000	500000	500000	500000	500000	500000
المشروع							052	مسوحات زلزالية وجيولوجية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	مقدر 2021	مقدر 2022	تأشيري 2021	تأشيري 2022
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات اخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	56321	100000	50000	50000	50000	50000	50000
		مجموع المادة	56321	100000	50000	50000	50000	50000	50000
		مجموع المشروع / خزينة	56321	100000	50000	50000	50000	50000	50000

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							054	تنفيذ الخطة الوطنية لكفاءة الطاقة	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	مقدر 2020	مقدر 2019
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	50000	50000	50000	50000	50000	50000
		مجموع المادة	0	50000	50000	50000	50000	50000	50000
		مجموع المشروع / خزينة	0	50000	50000	50000	50000	50000	50000
المشروع							055	تنفيذ خط الغاز الطبيعي/معبّر الشيخ حسين	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	مقدر 2020	مقدر 2019
31		اصول غير مالية							
3141		اراضي							
507		اراضي							
001		استملاك وشراء اراضي	99334	2500000	0	7500000	7500000	0	2500000
		مجموع المادة	99334	2500000	0	7500000	7500000	0	2500000
		مجموع المشروع / خزينة	99334	2500000	0	7500000	7500000	0	2500000
المشروع							057	بناء محطة طاقة شمسية لتوليد الكهرباء لمسارح ضوء السنكروترون بحجم (6) ميغاواط	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	مقدر 2020	مقدر 2019
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
062		معدات وأنظمة خلايا شمسية	1400000	510000	0	0	0	0	510000
		مجموع المادة	1400000	510000	0	0	0	0	510000
		مجموع المشروع / خزينة	1400000	510000	0	0	0	0	510000
المشروع							058	عزل أسقف المنازل	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	مقدر 2020	مقدر 2019
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
069		تحديث وتطوير المعدات والأجهزة	0	0	0	0	50000	50000	0
		مجموع المادة	0	0	0	0	50000	50000	0
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	0	50000	50000	0
المشروع							059	خلايا شمسية للمساجد	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	مقدر 2020	مقدر 2019
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات وآلات وأجهزة							
069		تحديث وتطوير المعدات والأجهزة	337180	500000	250000	500000	600000	250000	300000
		مجموع المادة	337180	500000	250000	500000	600000	250000	300000
		مجموع المشروع / خزينة	337180	500000	250000	500000	600000	250000	300000

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							060	دراسات جيو كيميائية وجيو فيزيائية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشير 2021	تأشير 2022	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	9245	20000	20000	50000	0	0	
		مجموع المادة	9245	20000	20000	50000	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	9245	20000	20000	50000	0	0	
المشروع							061	التوسعة لمشروع توليد الكهرباء باستخدام الخلايا الشمسية في الازرق/باستطاعة(1)ميجاواط/منحة أوروبية	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشير 2021	تأشير 2022	
28		نفقات أخرى							
2822		نفقات أخرى رأسمالية							
504		دراسات وأبحاث واستشارات							
014		دراسات و ابحاث و تصميم	0	0	0	80000	0	0	
		مجموع المادة	0	0	0	80000	0	0	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال وانشاءات							
040		انشاءات	0	200000	50000	420000	400000	0	
		مجموع المادة	0	200000	50000	420000	400000	0	
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات والآت وأجهزة							
055		اجهزة فنية	0	700000	0	250000	0	0	
		مجموع المادة	0	700000	0	250000	0	0	
		مجموع المشروع / خزينة	0	900000	50000	750000	400000	0	
المشروع							064	ايصال التيار الكهربائي بواسطة الكهرباء التقليدية / فلس الريف	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشير 2021	تأشير 2022	
31		اصول غير مالية							
3111		مباني و انشاءات							
508		اشغال وانشاءات							
040		انشاءات	0	0	0	2000000	2000000	2000000	
		مجموع المادة	0	0	0	2000000	2000000	2000000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	2000000	2000000	2000000	
المشروع							065	مشاريع تركيب أنظمة الخلايا الشمسية المرتبطة وغير المرتبطة مع الشبكة/ فلس الريف	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشير 2021	تأشير 2022	
31		اصول غير مالية							
3112		أجهزة واليات ومعدات							
505		معدات والآت وأجهزة							
062		معدات وأنظمة خلايا شمسية	0	0	0	7000000	6000000	6000000	
		مجموع المادة	0	0	0	7000000	6000000	6000000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	7000000	6000000	6000000	

النفقات الرأسمالية حسب البرنامج والمشاريع للسنوات 2018 - 2022

الفصل : 2001 وزارة الطاقة والثروة المعدنية

(بالدينار)

البرنامج							3505	تطوير قطاع الطاقة	
المشروع							066	استبدال وحدات انارة الشوارع في كافة بلديات ومخيمات المملكة / فلس الريف	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	
31		اصول غير مالية							
3112		اجهزة واليات ومعدات							
505		معدات واليات واجهزة							
055		اجهزة فنية	0	0	0	2000000	2000000	2000000	
		مجموع المادة	0	0	0	2000000	2000000	2000000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	2000000	2000000	2000000	
المشروع							067	اجور تخزين المخزون الاستراتيجي وتدويره	
مصدر التمويل							102001	رأسمالية - خزينة	
المجموعة	المادة / البند	الوصف	فعلي 2018	مقدر 2019	اعادة تقدير 2019	مقدر 2020	تأشيري 2021	تأشيري 2022	
22		استخدام السلع والخدمات							
2211		استخدام السلع والخدمات							
512		نفقات ادامة و تشغيل							
157		اجور تخزين	0	0	0	1000000	1000000	1000000	
		مجموع المادة	0	0	0	1000000	1000000	1000000	
		مجموع المشروع / خزينة	0	0	0	1000000	1000000	1000000	
		مجموع البرنامج	52238108	30150000	27850000	30100000	25500000	25000000	
		مجموع الفصل	53311123	31800000	29500000	31350000	26750000	26250000	