



شركة النقل بواسطة الأنابيب

Société de Transport des Hydrocarbures par Pipelines

ش.خ.إ. رأس مالها 20.691.000 دينار

شارع الباجي قائد السبسي (شارع الأرض سابقا) المركز العمراني الشمالي - تونس-

# التقرير السنوي حول نشاط الشركة لسنة 2022



# الفهرس

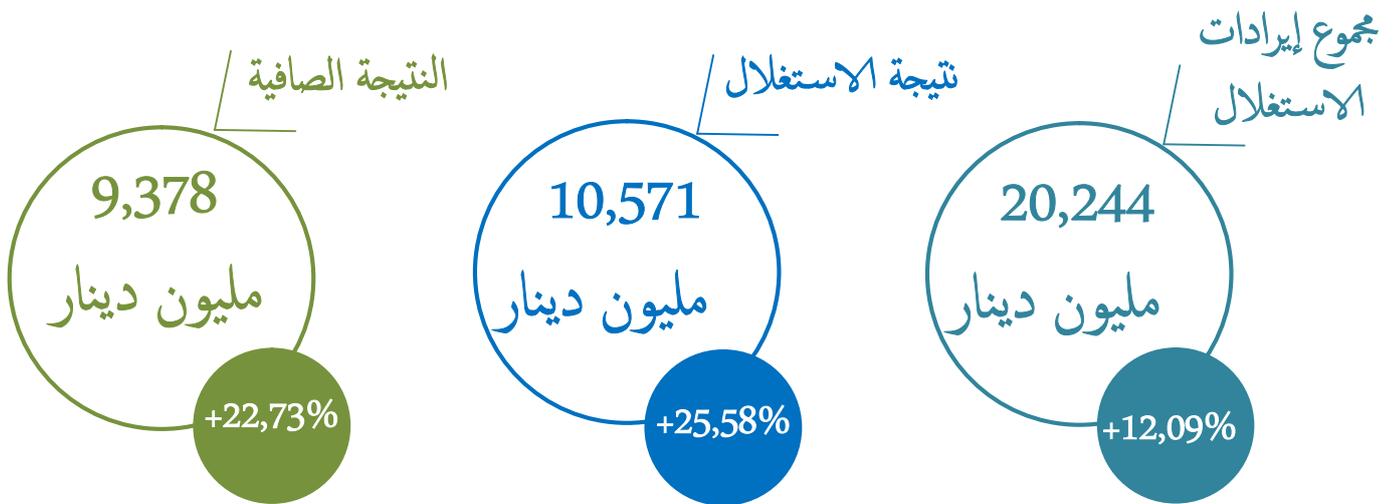
الصفحة	
2	أرقام مفاتيح
3	مجلس الإدارة
4	تقديم الشركة
34-6	النشاط التقني
36	التوقي من المخاطر
39-38	ترشيد استهلاك الطاقة
52-41	الموازنة الاجتماعية
60-54	مشاريع التطوير والاستثمارات
63-62	آفاق تطوير نشاط الشركة
67-65	أداء الشركة خلال الخمس سنوات الأخيرة
73-69	معلومات مختلفة
77-75	قيمة سهم "سوترايل" بالبورصة
87-79	معطيات حول الرقابة الداخلية والحوكمة
93-89	مؤشرات الأداء المتعلقة بالمعايير البيئية والاجتماعية ومعايير الحوكمة (ESG)
97-95	مقدمة القوائم المالية
128-98	القوائم المالية لسنة 2022 تقرير اللجنة الدائمة للتدقيق

# أرقام مفاتيح 2022

## مقارنة بسنة 2021



أعلى مستوى منذ دخول الشركة حيز الاستغلال لـ



## مجلس الإدارة

### المتصرفون

الرئيس المدير العام  
ممثل عن الشركة التونسية لصناعات التكرير  
ممثل عن الشركة التونسية لصناعات التكرير  
ممثل عن الشركة التونسية لصناعات التكرير  
ممثلة عن الشركة التونسية لصناعات التكرير  
ممثل عن الشركة التونسية لصناعات التكرير  
ممثل عن المؤسسة التونسية للأنشطة البترولية  
ممثل عن المؤسسة التونسية للأنشطة البترولية  
ممثل عن الشركة الوطنية لتوزيع البترول  
ممثل عن مجمع إدريس مرجبا  
ممثلة عن مجمع إدريس مرجبا  
هاني الحاج فرح

العفيف مبروكي  
عيّاد مبارك حلاب  
حميد بن سالم  
الهادي يوسف  
إيناس شرعبي  
فتحي بالعواید  
خالد الباجي  
سامي الجباري  
صالح بنصميذة  
هشام إدريس  
عزيزة إدريس

### مراقب الدولة:

مكتب SOFIDEX لصاحبه أحمد بن أحمد

مراقب الحسابات:

### اللجنة الدائمة للتدقيق

رئيس اللجنة  
عضو  
عضو  
عضو  
مراقب الدولة بصفة ملاحظ

خالد الباجي  
عزيزة إدريس  
فتحي بالعواید  
إيناس شرعبي  
هاني الحاج فرح

### لجنة مراقبة الصفقات

رئيس اللجنة  
عضو  
عضو  
مراقب الدولة

الهادي يوسف  
خالد الباجي  
إيناس شرعبي  
هاني الحاج فرح

### خليفة الحوكمة

هيفاء الكافي

## تقديم الشركة

اسم الشركة : شركة النقل بواسطة الأنابيب.

المقر الاجتماعي : شارع الباجي قائد السبسي - المركز العمراني الشمالي - تونس.

الشكل القانوني : شركة خفية الاسم.

تاريخ التأسيس : الجلسة العامة التأسيسية بتاريخ 26 سبتمبر 1979.

فتح رأس المال للإدخار العمومي : 02 جانفي 2001.

ميدان النشاط : نقل جميع المحروقات على كامل تراب الجمهورية التونسية بداية من 27 مارس 1980.

هيكل رأس المال في 31 ديسمبر 2022: 20.691.000 د.ت. مقسمة إلى 4.138.200 سهما قيمة الواحد 5 دنانير

المساهمون	عدد الأسهم	القيمة بالدينار	النسبة بال %
<b>المساهمون المعنويون العموميون</b>			
الشركة التونسية لصناعات التكرير	1 408 352	7 041 760	34,03%
المؤسسة التونسية للأنشطة البترولية	756 445	3 782 225	18,28%
الشركة الوطنية لتوزيع البترول	26 232	131 160	0,63%
الشركة التونسية للكهرباء و الغاز	26 199	130 995	0,63%
<b>المساهمون الخواص</b>			
مجمع إدريس مرحبا	877 546	4 387 730	21,21%
العموم	1 043 426	5 217 130	25,21%
<b>المجموع</b>	<b>4 138 200</b>	<b>20 691 000</b>	<b>100,00%</b>



النشاط التقني

## نشاط الاستغلال

بلغ حجم الكميات المنقولة عبر كل من الأنبوب المتعدد المواد بنزرت-رادس وأنبوب وقود الطائرات رادس-مطار تونس قرطاج مستوى 1.829.175 متر مكعب.

### I. الكميات المنقولة خلال سنة 2022 :

#### 1- الكميات المنقولة عبر أنبوب بنزرت-رادس :

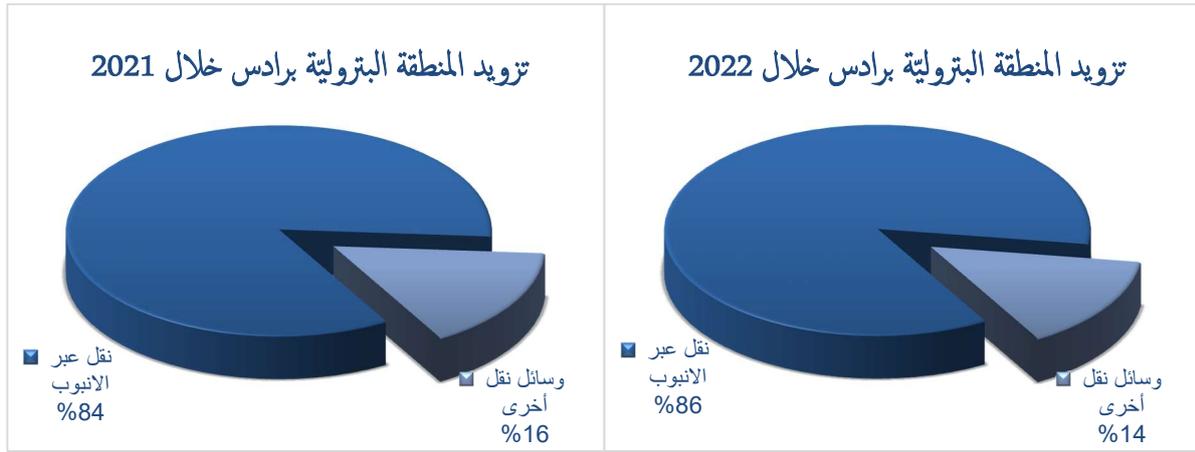
انخفاضا بـ 137 ألف م<sup>3</sup> أي بنسبة 7,61% مقارنة بإنجازات سنة 2021.

بلغ حجم الكميات المنقولة عبر أنبوب بنزرت-رادس خلال سنة 2022 ما قدره 1.667 ألف م<sup>3</sup> مسجلا بذلك

النسبة من مجموع المواد		الفارق		الكميات المنقولة بالم <sup>3</sup>		المواد
2021	2022	%	بالم <sup>3</sup>	2021	2022	
45,98%	41,87%	-15,88%	-131 796	829 844	698 048	غازوال
14,64%	16,09%	1,54%	4 067	264 164	268 231	غازوال بدون كبريت
0,38%	0,35%	-15,35%	-1 047	6 821	5 774	غازوال بدون كبريت -الممتاز
<b>61,00%</b>	<b>58,30%</b>	<b>-11,70%</b>	<b>-128 776</b>	<b>1 100 828</b>	<b>972 052</b>	<b>مجموع الغازوال</b>
0,49%	0,26%	-52,08%	-4 632	8 894	4 262	بترول منزلي
0,20%	0,17%	-18,19%	-644	3 541	2 897	بترول صناعي
<b>0,69%</b>	<b>0,43%</b>	<b>-42,43%</b>	<b>-5 276</b>	<b>12 435</b>	<b>7 159</b>	<b>مجموع البترول</b>
37,43%	40,42%	-0,22%	-1 452	675 446	673 994	بنزين خالي من الرصاص
0,89%	0,85%	-11,89%	-1 908	16 049	14 141	بنزين خالي من الرصاص - الممتاز
<b>38,32%</b>	<b>41,27%</b>	<b>-0,49%</b>	<b>-3 361</b>	<b>691 496</b>	<b>688 135</b>	<b>مجموع البنزين</b>
<b>100,00%</b>	<b>100,00%</b>	<b>-7,61%</b>	<b>-137 414</b>	<b>1 804 760</b>	<b>1 667 346</b>	<b>مجموع المواد</b>

حاجيات المنطقة البترولية برادس مقابل 84% خلال سنة 2021، كما بيّته الرسم البياني الموالي، هذا وقد سجّل تزويد المنطقة البترولية برادس انخفاضا بنسبة 9% مقابل تسجيل استقرار في طلب السوق الوطنية من وقود السيارات بأنواعه خلال سنة 2022.

يعتبر الغازوال بصنفيه أهم المواد المنقولة إذ يمثل أكثر من 58% من جملة الكميات المنقولة ويأتي البنزين في المرتبة الثانية بنسبة تفوق 41%. من ناحية أخرى مثل حجم الكميات المنقولة عبر أنبوب بنزرت رادس خلال سنة 2022 حوالي 86% من



## 2- الكميات المنقولة عبر أنبوب وقود الطائرات رادس مطار تونس قرطاج:

بلغت الكميات المنقولة عبر أنبوب وقود الطائرات رادس- مطار تونس قرطاج ما قدره 162 ألف م<sup>3</sup> أي في ارتفاع

بنسبة +61% مقارنة بما تم نقله خلال سنة 2021.

المواد	الكميات المنقولة بم <sup>3</sup>		الفارق	
	2021	2022	بالم <sup>3</sup>	بـ %
وقود الطائرات «الكيروزان»	100 414	161 829	61 145	61,16%

هذا وقد سجّل الاستهلاك الوطني لمادة وقود الطائرات

ارتفاعا بنسبة 66% مقارنة بسنة 2021.

ويفسر الارتفاع في كميات الكيروزان المنقولة بارتفاع

الطلب على مستوى مطار تونس قرطاج من هذه المادة على

إثر التحسن المسجّل خلال سنة 2022 في النشاط الجوي

لمطار تونس قرطاج مقارنة بسنة 2021.

## 3- مجموع الكميات المنقولة عبر أنبوبي الشركة :

بلغ مجموع الكميات المنقولة عبر أنبوبي الشركة في موقى 2022 ما قدره 1.829 ألف م<sup>3</sup> مقابل 1.905 ألف م<sup>3</sup> تم نقلها

خلال سنة 2021 أي في انخفاض بنسبة 4%.

المواد	الكميات المنقولة بم <sup>3</sup>		الفارق	
	2021	2022	بالم <sup>3</sup>	بـ %
أنبوب بنزرت- رادس	1 804 760	1 667 346	-137 414	-7,61%
أنبوب رادس مطار تونس قرطاج	100 414	161 829	61 415	61,16%
المجموع العام	1 905 174	1 829 175	-75 999	-3,99%

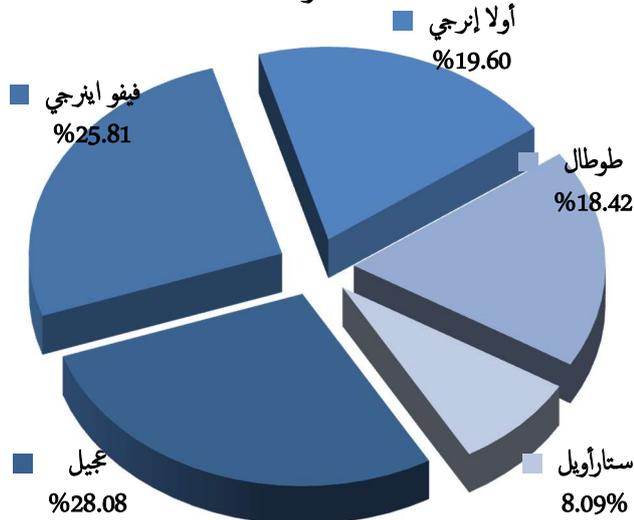
4- توزيع الكميات المنقولة إلى غاية 2022/12/31 حسب الحرفاء:  
توزعت الكميات المنقولة عبر أنبوبي الشركة حسب الحرفاء كما يلي:

بحساب م<sup>3</sup>

المواد	عجيل	فيفوانرجي	أولا لإنرجي	طوطال	ستار أويل	المجموع
غازوال	197 922	153 940	123 767	135 176	87 242	698 048
غازوال بدون كبريت	91 815	76 976	47 167	42 166	10 107	268 231
غازوال بدون كبريت الممتاز	1 032	1 949	120	2 673	0	5 774
بترول منزلي	2 099	0	2 163	0	0	4 262
بترول صناعي	342	0	2 555	0	0	2 897
بنزين بدون رصاص	173 057	190 483	149 414	123 572	37 468	673 994
بنزين بدون رصاص الممتاز	1 862	6 992	1 675	3 613	0	14 141
مجموع أنبوب بنزرت - رادس	468 129	430 340	326 861	307 199	134 817	1 667 346
نسبة 2022	28,08%	25,81%	19,60%	18,42%	8,09%	100,00%
نسبة 2021	28,25%	25,85%	18,40%	18,01%	9,49%	100,00%
المواد	عجيل	فيفوانرجي	أولا لإنرجي	طوطال	ستار أويل	المجموع
أنبوب وقود الطائرات	111 321	0	0	50 508	0	161 829
نسبة 2022	68,79%	0,00%	0,00%	31,21%	0,00%	100,00%
نسبة 2021	71,02%	0,00%	0,00%	28,98%	0,00%	100,00%
المواد	عجيل	فيفوانرجي	أولا لإنرجي	طوطال	ستار أويل	المجموع
مجموع الكميات المنقولة	579 450	430 340	326 861	357 707	134 817	1 829 175
نسبة 2022	31,68%	23,53%	17,87%	19,56%	7,37%	100,00%
نسبة 2021	30,50%	24,49%	17,43%	18,59%	8,99%	100,00%

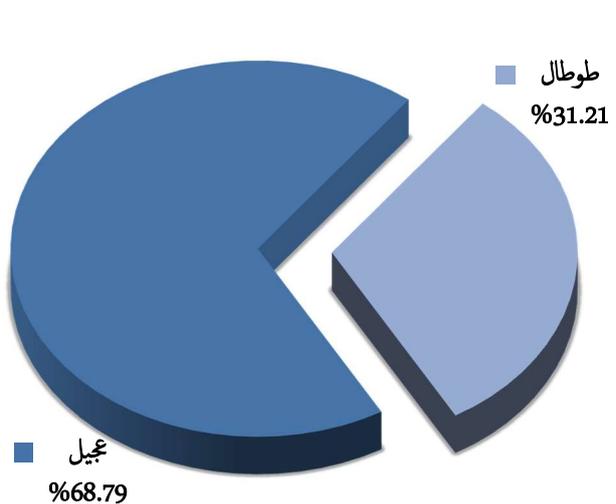
توزيع الكميات المنقولة عبر أنبوب بنزرت رادس حسب

الحرفاء



توزيع الكميات المنقولة عبر أنبوب رادس المطار حسب

الحرفاء



أما على مستوى أنبوب رادس المطار فقد بلغت حصة شركة "عجيل" سنة 2022 نسبة 68,79% من مجموع الكميات المنقولة مقابل 71,02% خلال سنة 2021 في حين مثلت حصة شركة طوطال خلال سنة 2022 نسبة 31,21% من مجموع الكميات المنقولة مقابل نسبة 28,98% خلال سنة 2021.

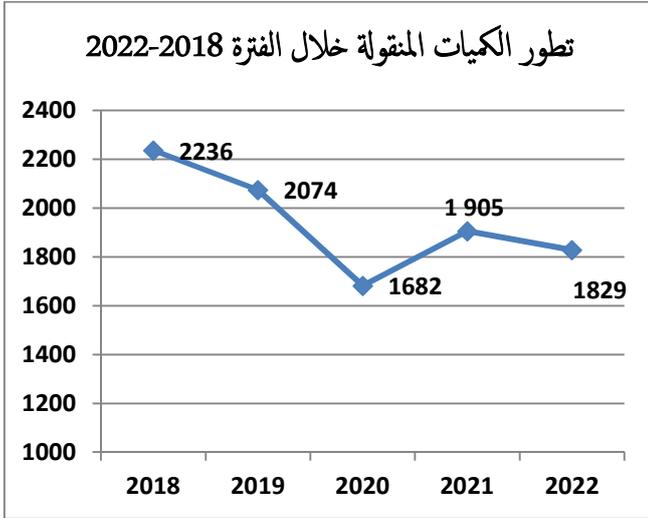
حافظت شركة "عجيل" خلال سنة 2022 على ترتيبها كحريف أول لشركة النقل بواسطة الأنابيب من حيث الكميات المنقولة لحسابها عبر أنبوب بنزرت رادس بنسبة 28,08% من الكميات المنقولة مقابل 28,25% خلال سنة 2021 وتلتها "فيفانرجي" بنسبة 25,81% ثم شركة "أولا إنرجي" بـ 19,60% وشركة "طوطال" بنسبة 18,42% و "ستار اويل" بـ 8,09%.

#### 5- تطور الكميات المنقولة خلال الخمس سنوات الأخيرة (2018-2022):

المواد	2022		2021		2020		2019		2018		2017	
	معدل نسبة التطور السنوي	نسبة التطور السنوي	الكميات بالم <sup>3</sup>									
غازوال	-34%	-10%	698048	16%	829844	-28%	712351	-15%	993648	11%	1174207	1055819
غازوال خالي من الكبريت	38%	4%	268231	10%	264164	-6%	240889	19%	255904	11%	215914	194024
غازوال خالي من الكبريت الممتاز	45%	8%	5774	19%	6821	-17%	5714	74%	6915		3978	
مجموع الغازوال	-22%	-7%	972052	15%	1100829	-24%	958954	-10%	1256467	12%	1394099	1249843
بتروال منزلي	-84%	-13%	4262	3%	8894	73%	8674	-40%	5017	-69%	8338	26852
بتروال صناعي	-48%	-19%	2897	-23%	3541	-3%	4594	-42%	4719	47%	8175	5571
مجموع البتروال	-78%	-15%	7159	-6%	12435	36%	13268	-41%	9736	-49%	16514	32423
بنزين خالي من الرصاص	8%	1%	673994	8%	675446	0%	623626	-2%	621590	1%	631265	622938
بنزين خالي من الرصاص الممتاز	37%	6%	14141	17%	16049	-31%	13736	93%	19939		10346	
مجموع البنزين	10%	1%	688135	8%	691495	-1%	637362	0%	641529	3%	641611	622938
أنبوب بنزرت رادس	-12%	-4%	1667346	12%	1804760	-16%	1609584	-7%	1907733	8%	2052224	1905204
الكبروزان	3%	-2%	161829	38%	100414	-56%	72507	-9%	166379	17%	183655	156622
المجموع بالم <sup>3</sup>	-11%	-4%	1829176	13%	1905175	-19%	1682091	-7%	2074113	8%	2235879	2061826

مجموع الكميات المنقولة خلال سنة 2022 ونسبة 0,43% من حجم الكميات المنقولة عبر أنبوب بنزرت رادس. هذا وتمثل الكميات المنقولة عبر انبوب بنزرت رادس نسبة 91% من مجموع الكميات المنقولة خلال سنة 2022 مقابل 9% لأنبوب رادس مطار تونس قرطاج الذي سجل نسبة تطوّر جملي خلال الفترة 2018-2022 بلغت 3% ومعدّل تطوّر سنوي بنسبة 2% . وباعتبار ما تمّ ذكره سجّلت الكميات المنقولة عبر أنبوبي الشركة خلال الفترة 2018-2022 نسبة تطوّر جملي بلغت 11% ومعدّل تطوّر سنوي بنسبة 4% .

تطوّرت الكميات المنقولة عبر أنبوب بنزرت- رادس خلال الفترة 2018-2022 بنسبة تطوّر جملي بلغت 11% وبمعدّل تطوّر سنوي في حدود 4% . ويبقى نشاط الشركة مرتبطا إلى حدّ كبير بتطوّر كميات الغازوال المنقولة التي بلغت 972 ألف م<sup>3</sup> في سنة 2022 أي بنسبة تطوّر جملي خلال الفترة 2018-2022 بلغت 22% وبمعدّل تطوّر سنوي في حدود 7% ومثّلت هذه المادة حوالي 53% من مجموع الكميات لمنقولة خلال سنة 2022 و 58% من حجم الكميات المنقولة عبر أنبوب بنزرت رادس.



كما شهدت الخمس سنوات الأخيرة إرتفاعا في كميات البنزين الخالي من الرصاص بنسبة تطوّر جملي بلغت 10% وبمعدّل تطوّر سنوي في حدود 1,41% ومثّلت هذه المادة حوالي 38% من مجموع الكميات المنقولة خلال سنة 2022 وحوالي 41% من حجم الكميات المنقولة عبر أنبوب بنزرت رادس، في حين سجّلت كميات البترول تراجعا بنسبة تطوّر جملي بلغت 78% وبمعدّل تطوّر سنوي في حدود 15% ومثّلت هذه المادة 0,39% من

#### 6- نسبة استغلال الأنبوب بنزرت- رادس (2018-2022) بالإعتماد على منسوب الضخ السنوي:

2022	2021	2020	2019	2018	
75%	81%	72%	85%	92%	نسبة استغلال الأنبوب بالإعتماد على منسوب الضخ السنوي الأقصى البالغ 300 م <sup>3</sup> /ساعة

و2022 بانخفاض حجم الكميات المتوفرة لدى مصنع تكرير النفط بينزرت والمنقولة عبر الأنابيب بنسبة 7,61%.

شهدت نسبة استغلال أنبوب بنزرت- رادس خلال الفترة 2018-2022 تراوحاً من سنة إلى أخرى لتسجل في سنة 2022 انخفاضا لتبلغ مستوى 75%، و يفسر الانخفاض في نسبة استغلال الأنبوب بين سنتي 2021

#### 7- نسبة استغلال أنبوب وقود الطائرات 2018-2022 بالاعتماد على منسوب الضخ السنوي:

2022	2021	2020	2019	2018	
18%	11%	8%	19%	21%	نسبة استغلال الأنبوب بالاعتماد على منسوب الضخ السنوي الأقصى البالغ 120 م <sup>3</sup> /ساعة

هذا ويبقى حجم كميات الكيروسان المنقولة عبر أنبوب سوتراييل ونسبة استغلال الأنبوب مرتبطة مباشرة بحجم حاجيات مطار تونس قرطاج من هذه المادة.

ارتفعت نسبة استغلال أنبوب وقود الطائرات رادس- مطار تونس قرطاج بالاعتماد على منسوب الضخ السنوي الأقصى (120 م<sup>3</sup>/ساعة) من 11% إلى 18% بين سنتي 2020 و 2021 على إثر ارتفاع الكميات المنقولة بـ 61%.

#### II-مداخل النقل:

##### 1. مداخل النقل إلى غاية 2022/12/31 ومقارنتها بما تحقق خلال سنة 2021 :

2022 مقابل 16,501 مليون دينار في سنة 2021، وتوزع مداخل سنة 2022 كما يلي:

سجلت المداخل الجمالية للنقل خلال سنة 2022 ارتفاعاً بحوالي 258 ألف دينار (+1,56%) مقارنة بمداخل سنة 2021 حيث بلغت 16,759 مليون دينار في موفى سنة

التسمية	تفاصيل مداخل النقل (بالدينار)		الفارق
	2021	2022	
أنبوب بنزرت- رادس	15 720 719	15 489 235	-1,47%
نقل بالأنبوب	15 082 864	14 892 604	-1,26%
نقل بالفتوات الفرعية	541 428	500 204	-7,61%
مداخل التخزين	96 427	96 427	0,00%
أنبوب رادس مطار تونس قرطاج	780 216	1 269 361	62,69%
نقل بالأنبوب	16 500 935	16 758 596	1,56%
المجموع			

يفسر الارتفاع في مستوى مداخيل النقل خلال سنة 2022 مقارنة بسنة 2021 بـ:

- ارتفاع مداخيل النقل عبر أنبوب وقود الطائرات بحوالي 489 ألف دينار (+63%) كنتيجة لارتفاع الكميات المنقولة عبر هذا الأنبوب بنسبة 61% من ناحية وبالترفيغ في تسعيرة النقل عبر هذا الأنبوب بحوالي نسبة 12% انطلاقاً من غرة ديسمبر 2022.
- انخفاض مداخيل النقل عبر أنبوب بنزرت- رادس بحوالي 231 ألف دينار (-1,47%) كنتيجة لانخفاض الكميات المنقولة عبر هذا الأنبوب بنسبة 7,61% والذي ترافق مع الترفيغ في تعريفات النقل في مناسبتين خلال 2022 بحوالي نسبة 3% في كل مرة من ناحية أخرى.

كما يمكن تفسير تطوّر مداخيل النقل خلال سنة 2022 مقارنة بسنة 2021 بعاملين :

#### 1- الترفيغ في تسعيرات النقل :

- الترفيغ في تعريفات النقل عبر أنبوب بنزرت -رادس في مناسبتين خلال 2022 بحوالي نسبة 3% في كل مرة،
- الترفيغ في تسعيرة النقل عبر أنبوب رادس المطار بحوالي نسبة 12% انطلاقاً من غرة ديسمبر 2022.

انعكاس إيجابي بحوالي 742 ألف دينار

#### 2- الانخفاض في الكميات الجمالية المنقولة بحوالي 4% :-

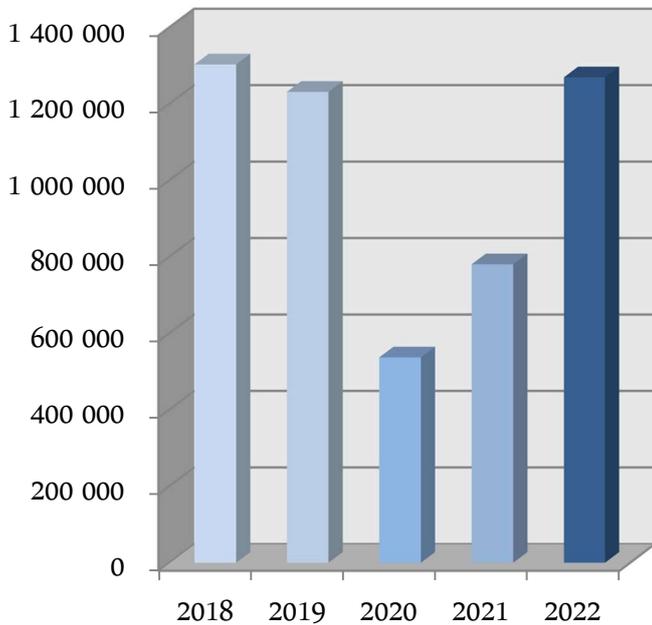
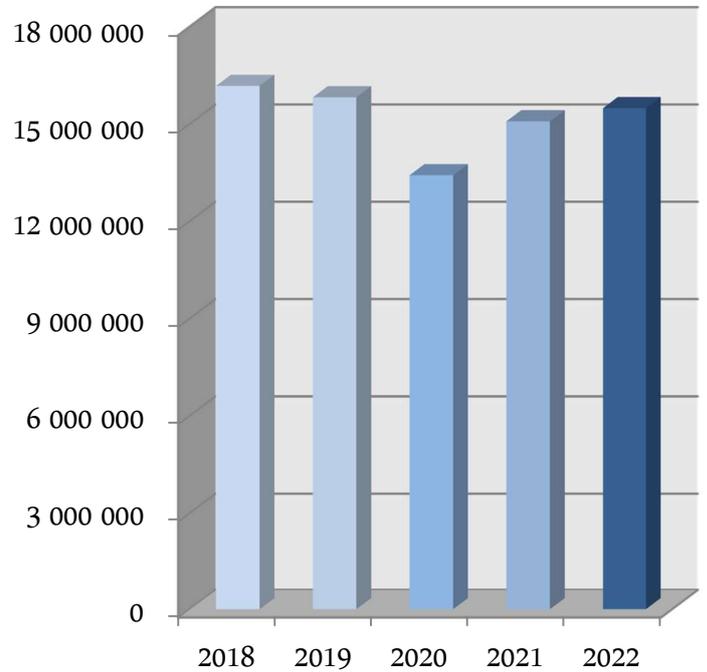
- انخفاض الكميات المنقولة بنسبة 7,61% عبر أنبوب بنزرت- رادس،
- ارتفاع الكميات المنقولة عبر أنبوب رادس- المطار بنسبة 61%

انعكاس سلبي بحوالي 484 ألف دينار

## 2. تطور مداخيل النقل خلال الخمس سنوات الأخيرة (2018-2022) :

بحساب الدينار

2022	2021	2020	2019	2018	التسمية
					أنبوب بنزرت- رادس
14 892 604	15 082 864	12 846 937	15 154 514	15 464 408	نقل بالأنبوب
500 204	541 428	482 875	572 320	615 667	نقل بالقتوات الفرعية
96 427	96 427	96 427	96 427	96 427	مداخيل التخزين
15 489 235	15 720 720	13 426 239	15 823 261	16 176 502	مجموع أنبوب بنزرت- رادس
					أنبوب رادس مطار تونس قرطاج
1 269 361	780 216	536 555	1 231 206	1 303 193	نقل بالأنبوب
16 758 596	16 500 935	13 962 794	17 054 467	17 479 695	المجموع

 مداخيل أنبوب رادس المطار  
بحساب الدينار

 مداخيل أنبوب بنزرت- رادس  
بحساب الدينار


### III-مجموع إيرادات الإستغلال المتأتية من النشاط التقني:

يشتمل مجموع إيرادات الإستغلال المتأتية من النشاط التقني على مداخيل النقل ونتيجة التصرف في خليط المواد.

#### 1. التصرف في خليط المواد:

بلغت نتيجة التصرف في خليط المواد (وضعية التلتير + تغيير مخزونات المنتجات التي سيتم تسليمها) في موفى سنة 2022 ما قيمته 3,075 مليون دينار مقابل 1,497 الف دينار تم تسجيله في سنة 2021 أي ارتفاع بما قيمته 1,578 مليون دينار. ويفسر الارتفاع في نتيجة التصرف في خليط المواد بين سنتي 2022 و 2021 بما يلي :

#### أ) على مستوى صافي وضعية التلتير لأنبوب بنزرت- رادس:

يمثل صافي وضعية التلتير قيمة الفارق بين أسعار كميات المواد المسلمة في بداية الأنبوب وكميات المواد التي وقع تسليمها لشركات التوزيع، وذلك على أساس سعر الاستلام من الشركة التونسية لصناعات التكرير الموحد مع إضافة مصاريف البرمجة طبق هيكله الأسعار. وقد سجل صافي وضعية التلتير ارتفاعا بـ 1,541 مليون دينار ليبلغ 3,038 مليون دينار في موفى سنة 2022 مقابل 1,497 دينار في موفى سنة 2021، ويفسر هذا الارتفاع بالتغير النسبي لكميات الخليط من سنة إلى أخرى حسب عدد دورات الضخ .

#### ب) على مستوى تغيير مخزونات المنتجات التي سيتم تسليمها:

يمثل تغيير مخزونات المنتجات التي سيتم تسليمها الفارق بين قيمة مخزون خليط المواد في موفى السنة وقيمة مخزون خليط المواد في بداية السنة، وقد سجل تغيير مخزونات المنتجات التي سيتم تسليمها ارتفاعا بما قيمته 36,901 ألف دينار ليبلغ 37 ألف دينار في موفى سنة 2022 مقابل 99 دينار في موفى سنة 2021 .

يبيّن الجدول الموالي تطوّر نتيجة التصرف في خليط المواد من سنة 2018 إلى سنة 2022 :

بحساب الدينار

2022	2021	2020	2019	2018	
3 038 092	1 496 691	1 400 639	24 397	323 288	صافي وضعية التلثير
36 567	99	34 855	155 550	23 791	تغيير مخزونات المنتجات التي سيتم تسليمها
3 074 659	1 496 790	1 435 494	179 947	347 079	نتيجة التصرف في خليط المواد

## 2. تطوّر إيرادات الاستغلال المتأتية من النشاط التقني خلال الخمس سنوات الأخيرة :

ويبين الجدول الموالي تطوّر مجموع إيرادات

الاستغلال خلال الخمس سنوات الفارطة:

بلغ مجموع إيرادات الاستغلال المتأتية من النشاط

التقني خلال سنة 2022 ما قيمته 19,833 مليون دينار

مقابل 17,998 مليون دينار تم تسجيله في سنة 2021

أي ارتفاع بما قيمته 1,836 مليون دينار (+10%). ويشار

أن مجموع إيرادات الاستغلال لسنة 2022 يمثل أعلى

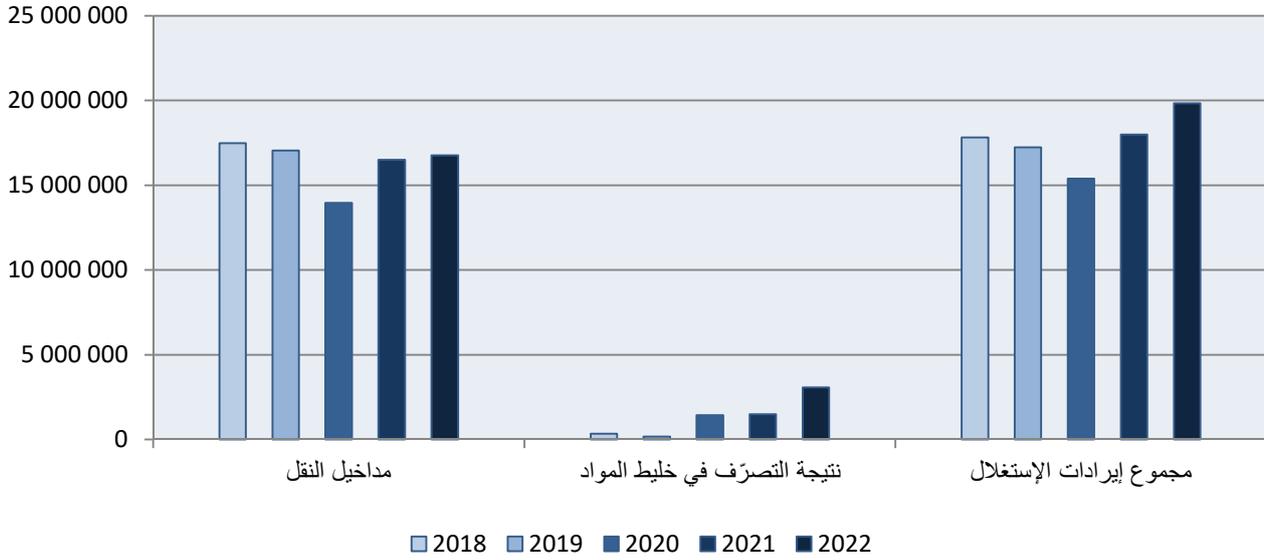
مستوى لايرادات الاستغلال منذ انطلاق نشاط الشركة

في سنة 1984.

حساب الدينار

2022	2021	2020	2019	2018	التسمية
16 758 596	16 500 935	13 962 794	17 054 467	17 479 695	مداخل النقل
3 074 659	1 496 790	1 435 494	179 947	347 079	نتيجة التصرف في خليط المواد
19 833 255	17 997 725	15 398 288	17 234 414	17 826 774	مجموع إيرادات الإستغلال

## تطوّر إيرادات الاستغلال خلال الخمس سنوات الأخيرة



## -IV استهلاك الطاقة الضرورية لتأمين نشاط الإستغلال ( الجهد المتوسط ) :

## 1- تطوّر إستهلاك الطاقة خلال الفترة 2022-2021 :

سجّل إستهلاك الطاقة بحساب الكيلواط ساعة خلال سنة 2022 انخفاضا بنسبة 12% مقارنة بسنة 2021 في حين انخفض مجموع الكميات المنقولة بنسبة 4% .

كما سجّلت كلفة إستهلاك الطاقة بحساب الدينار خلال سنة 2022 إنحفاضا بـ 44 الف دينار أي بنسبة 5,65% في حين سجّلت كلفة استهلاك الطاقة للمتر المكعب المنقول انخفاضا بنسبة 1,85% .

2021		2022		المحطة
بحساب الدينار	بحساب الكيلواط ساعة	بحساب الدينار	بحساب الكيلواط ساعة	
687 600	2 606 578	632 745	2 187 786	بنزرت (أساسا لنشاط أنبوب بنزرت – رادس)
84 999	266 192	96 183	326 588	رادس (أساسا لنشاط أنبوب وقود الطائرات)
772 599	2 872 770	728 928	2 514 374	المجموع
0,406	1,508	0,399	1,375	معدّل إستهلاك الطاقة للمتر المكعب المنقول

## 2- تطور إستهلاك الطاقة خلال الفترة 2022-2018 : (أ) بحساب الكيلواط ساعة :

كما انخفض معدّل استهلاك الطاقة للمتر المكعب المنقول خلال سنة 2022 مقارنة بسنة 2018 بنسبة 17,4% نتيجة للتقليص من الاستعمال المتوازي للمضختين .

انخفض استهلاك الطاقة الضرورية لتأمين نشاط الإستغلال خلال سنة 2022 مقارنة بسنة 2018 بنسبة 32% وذلك نتيجة انخفاض الكمّيات المنقولة خلال نفس الفترة .

استهلاك الطاقة بحساب الكيلواط ساعة

2022	2021	2020	2019	2018	المحطة
2 187 786	2 606 578	2 439 676	3 239 650	3 418 486	بنزرت
326 588	266 192	234 976	166 958	303 760	رادس
2 514 374	2 872 770	2 674 652	3 406 608	3 722 246	المجموع
1,375	1,508	1,590	1,642	1,665	معدّل إستهلاك الطاقة للمتر المكعب المنقول

## (ب) بحساب الدينار:

من ناحية اخرى ارتفع معدّل كلفة استهلاك الطاقة للمتر المكعب المنقول خلال سنة 2022 مقارنة بسنة 2018 بنسبة 16% .

سجلت كلفة استهلاك الطاقة الضرورية لتأمين نشاط الإستغلال خلال سنة 2022 مقارنة بسنة 2018 انخفاضا بنسبة 5% كنتيجة لانخفاض استهلاك الطاقة بحساب الكيلواط ساعة مقابل الترفيع في تسعيرات اسنهلاك الكهرباء.

استهلاك الطاقة بحساب الدينار

2022	2021	2020	2019	2018	المحطة
632 745	687 600	653 690	782 878	686 470	بنزرت
96 183	84 999	79 441	101 965	81 773	رادس
728 928	772 599	733 131	884 843	768 243	المجموع
0,399	0,406	0,436	0,427	0,344	معدّل كلفة إستهلاك الطاقة للمتر المكعب المنقول

## متابعة نشاط جودة المواد والسلامة

### I. نشاط الجودة :

تتولى مصلحة مخصصة للغرض متابعة جودة المواد المنقولة عبر كل من أنبوبي بنزرت-رادس ووقود الطائرات ويمثل هذا النشاط عنصرا حيويا يرمي لضمان جودة المحروقات التي يتم تسليمها لشركات التوزيع، وتقوم الشركة بأخذ عينات يقع تحليلها بمخبر معد للغرض، وتمكن هذه العملية من التأكد من جودة المواد المنقولة عند استلامها من مصنع التكرير بنزرت وعند تسليمها لمستودعات الشركات الحريفة المنتصبة بمنطقة رادس بترول ومن التصرف في خليط المواد مع المحافظة على جودتها.

وتم في سنة 2022 أخذ العينات التالية:

#### 1. أنبوب بنزرت - رادس:

تم خلال سنة 2022 أخذ 4196 عينة مقابل 3695 عينة خلال سنة 2021 تتوزع كما يلي:

- 2227 عينة رسمية مقابل 1748 في سنة 2021،
- 1423 عينة عند التسليم مقابل 1335 في سنة 2021،
- 546 عينة عند الإرسال مقابل 576 في سنة 2021.

وتتوزع هذه العينات حسب المواد كالتالي:

المجموع		خليط		غازوال		غازوال بدون كبريت		بتروال منزلي		بنزين خالي من الرصاص		طريقة المعاينة
2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
1748	2227	-		712	1003	314	345	121	63	601	816	عينة رسمية
1335	1423	285	262	465	517	163	152	3	4	419	488	عينة للمراقبة عند التسليم
576	546	-		282	268	46	40	70	38	178	200	عينة للمراقبة عند الإرسال
3659	4196	285	262	1459	1788	523	537	194	105	1198	1504	المجموع

يفسر ارتفاع عدد العينات بالنسبة لسنة 2022 مقارنة بسنة 2021 إلى العوامل التالية:

- ارتفاع عدد دورات الضخ (من 36 إلى 40)
- انخفاض في عدد عينات الخليط 262 بالرغم من ارتفاع عدد دورات الضخ ويعود ذلك الى عدم الاعتماد على البترول المنزلي عند الفصل بين الغازوال بدون كبريت والغازوال العادي اثناء عملية الضخ مما ينجر عن ذلك انخفاض في عدد مرات شطف الخليط بين المواد الثقيلة إلى النصف وبالتالي التقليل في عدد أخذ العينات
- جودة المواد المنقولة،
- العناصر المكوّنة لكل حصّة ضخ (séquence de pompage)
- عدد المرّات التي تمّ فيها تغيير مخزن استقبال المواد.

## 2. أنبوب وقود الطائرات:

بلغ عدد العينات التي تمّ أخذها خلال سنة 2022 على مستوى أنبوب وقود الطائرات 3950 عيّنة مقابل 2249 في سنة 2021 وتتوزّع هذه العينات على النحو التالي:

- بالنسبة لمحطة رادس: 2182 عينة خلال سنة 2022 مقابل 1241 عيّنة في سنة 2021
- بالنسبة لمحطة مطار تونس قرطاج: 1768 عيّنة خلال سنة 2022 مقابل 1008 عيّنة في سنة 2021

المجموع		اخذ العينات "آليا"		صهرج التفريغ		خزانات عجبل /طوطال		اخذ العينات "يدويا"		نظام التصفية		المجموع
2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
1241	2182	378	663	118	210	60	90	559	998	126	221	محطة رادس
1008	1768	378	663	-		504	884	-		126	221	محطة مطار تونس قرطاج
2249	3950	756	1326	118	210	564	974	559	998	252	442	المجموع

يفسر ارتفاع عدد العينات بالنسبة لسنة 2022 مقارنة بسنة 2021 بارتفاع عدد دورات الضخ من 126 إلى 221.

### أهم التحاليل ونتائجها:

- تولي سوتراپيل أهمية قصوى لمراقبة جودة المواد المنقولة سواء بصفة آليّة بواسطة أدوات القيس التي وقع تركيزها في جميع المحطات، مع العلم أنّ هذه الأدوات تخضع الى التعيير من طرف مكاتب معتمدة، او بصفة يدوية في مخبر محطة رادس أو في محطة بنزرت. وتهدف التحاليل المنجزة إلى:

- ✓ المراقبة المستمرة للمواد المنقولة والتثبت في عدم احتوائها لجزيئات ماء وبالتالي منع تآكل الصفيحة الداخلية للأنابيب،
- ✓ إعادة حقن الخليط بنوعيه الثقيل والخفيف والذي من شأنه المحافظة على استمرارية الضخ مع تحقيق انعكاس مالي ايجابي.

- ✓ التأكد من مطابقة المواد المنقولة للمواصفات المعتمدة في المجال والإعلام الفوري عن كل ما يناقض ذلك،
- ✓ حماية المعدات من خلال ما يمكن أن يحتويه المواد المنقولة من أجسام جزيئية غير مرئية تتلف المعدات وتزيد في أعباء مصاريف عملية النقل،

## II. نشاط السلامة:

### 1. مشاريع الاستثمار لمراقبة الجودة:

إقتناء جهازين جديدين للمواد المنقولة: جهاز فيس نقطة الوميض وجهاز التقطير

### 2. سلامة منشآت الشركة:

- على الأنابيب الناقلة للمحروقات وقد تم تسجيل 14 حالة استدعت التدخل تتوزع كالتالي:
- أنبوب بنزرت رادس: 14 حالة
- أنبوب وقود الطائرات: لا وجود لأي اشغال تطلبت التدخل سنة 2022.

- توفر الشركة على مدار السنة ليلا نهارا أعوان حراسة بكل من محطة رادس وبنزرت هذا بالإضافة إلى أعوان حراسة الأنبوب الذين يسهرون على مراقبة خطوط الأنابيب الناقلة للمحروقات حيث توفر لهم الشركة وسائل نقل واتصال تمكنهم من التدخل في حال حدوث أي طارئ أو وجود أشغال غير مرخص لها وتمثل خطرا

### 3. مراقبة الأشغال بالمنشآت:

وقد بلغ عدد التراخيص المسندة لإنجاز أشغال خلال سنة 2022 مجموع 41 ترخيص تتوزع كما يلي:

تعتمد شركة النقل بواسطة الأنابيب نظام يفرض على كل من يعمل داخل المحطات وحذو الأنابيب أن يتقدم برخصة لتمكينه من انجاز عمله وذلك بعد موافقة المصالح المختصة بالشركة والقيام بالتراتب المعتمدة.

المجموع		محطة مطار تونس قرطاج		محطة بنزرت		محطة رادس		أنبوب وقود الطائرات		أنبوب بنزرت- رادس		عدد التراخيص
2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	2021	2022	
62	41	01	01	05	08	23	17	01	00	32	15	

#### 4. مراقبة الشبكات والمعدات:

- شهادات صلاحية شبكات الإطفاء ومعدات الوقاية والتدخل ضد أخطار الحريق (مهمة تفقدية في مناسبتين سنة 2022).
- شهادات صلاحية آلات الرفع (مهمة تفقدية سنة 2022).
- شهادات صلاحية قوارير الإطفاء (110 قارورة إطفاء).
- شهادات صلاحية الشبكات والمعدات الكهربائية (مهمة تفقدية في مناسبتين سنة 2022).

تقوم شركات مختصة تحت مراقبة مصالح الشركة وبمقتضى عقود أبرمت للغرض بعمليات مراقبة دورية لمعدات السلامة والوقاية، آلات الرفع، البنيات والخزانات والشبكات الكهربائية المتواجدة بمحطات الشركة وذلك لضمان حماية الأفراد والمنشآت وكذلك للتأكد من مدى جاهزية المعدات لمواجهة كل طارئ. وتقوم هذه الشركات المختصة بعد القيام بعمليات المراقبة الدورية بإسناد شهادات تؤكد حسن حالة المعدات التي تمت مراقبتها، نخص منها بالذكر ما يلي:

#### 5. تطوير المنظومة الأمنية للمنشآت:

الداخلي والخارجي للمحطات المذكورة، هذا علاوة على تجهيز السياج الخارجي بأسلاك شائكة للوقاية من كل خطر خارجي يهدد سلامة المنشآت. وتعتمد الشركة منظومة لضمان استمرارية سلامة وأمن منشآتها ومقراتها الإدارية من خلال وضع برامج شهرية للإلزام واستمرار الأعوان بالمقر الاجتماعي

في إطار دعم المنظومة الأمنية للمنشآت وتطبيقا للتوصيات الصادرة عن رئاسة الحكومة والسلط الأمنية فيما يخص الحماية الذاتية حيث تتوفر في كل من محطات رادس وبنزرت وتونس قرطاج شبكات مراقبة بصرية بكاميرات عالية الجودة وأجهزة متطورة لحفظ التسجيلات وذلك بهدف تأمين المحيط

وبمختلف وحدات الإنتاج وذلك تحسباً لحصول أي طارئ بالإضافة إلى تعيين مسؤول عن كلّ ولاية تمرّ منها أنابيب الشركة، يعنى بالتنسيق مع الجهات الأمنية بغاية التوقّي من كلّ ما من شأنه أن يمسّ من سلامة المنشآت.

#### 6. تدعيم منظومة السلامة بالمؤسسة:

- امضاء العقد والشروع في تهيئة قنوات تصريف المياه بالأحواض الحاوية بمحطة رادس.
- اصدار اذن بالتزود بخزانات حفظ معدات السلامة والتدخل لمحطات رادس وبنزرت وتونس قرطاج.
- اصدار طلب عروض وطني لاقتناء سائل رغوي لمكافحة الحرائق، وقد اقراره عرض غير مشمر.

في إطار تدعيم وصيانة منظومة السلامة داخل المؤسسة قامت مصالح الشركة بعدة أشغال خلال سنة 2022 نخص منها بالذكر:

- امضاء عقد صيانة وتفقد قوارير الإطفاء بالمقر الاجتماعي ومحطات الشركة.
- اقتناء وتركيز وتشغيل معدات مراقبة دوريات الحراسة لمحطات رادس وبنزرت وخطوط الأنابيب الناقلة للمحروقات.

#### 7. تصنيف منشآت الشركة:

2005 المتعلق بضبط قائمة المؤسسات المرتبة المنقح والمتمم بمقتضى قرار وزير الصناعة و التكنولوجيا بتاريخ 20 فيفري 2010 و قرار وزير الصناعة المؤرخ في 24 أكتوبر 2012، والقاضي بضرورة إعادة تصنيف المنشآت حسب مقتضيات هذا القرار، قامت الشركة في مرحلة أولى بإعلان استشارة وطنية لاختيار مكتب دراسات للقيام بمهمة تصنيف كافة المحطات، و قد

في إطار تسوية الوضعيات القانونية لمحطات رادس وبنزرت ومطار تونس قرطاج و ذلك بالحصول على قرارات ترخيص استغلال المحطات المذكورة طبقا لمقتضيات مجلة الشغل والأمر عدد 2687 لسنة 2006 المتعلق بالمؤسسات الخطرة أو المخلة بالصحة أو المزعجة، واعتبارا لصدور قرار وزير الصناعة والطاقة والمؤسسات الصغرى و المتوسطة بتاريخ 15 نوفمبر

أفضت هذه المهمة إلى تصنيف محطة رادس كمنشأة مرتبة من الدرجة الأولى، و محطتي بنزرت وتونس قرطاج منشأتين مرتبتين من الدرجة الثالثة. وفي مرحلة ثانية تم تكليف مكتب مختص بمهمة إعداد ملف متكامل للحصول على التراخيص اللازمة لمحطات الشركة، وفيما يلي لمحة عن مدى تقدم انجاز الملف المذكور لكل المحطات:

#### • محطة بنزرت:

قامت مصالح إدارة السلامة بوزارة الصناعة مرفوعة بالمصالح المركزية للديوان الوطني للحماية المدنية بزيارة ميدانية أولية للمحطة بتاريخ 24 فيفري 2022، وذلك للثبوت من مدى توفر شروط السلامة والوقاية ومطابقة التشريعات الجاري بها العمل في المجال، وزيارة ثانية بتاريخ 6 أكتوبر 2022، مرفوعة بكل من مصالح الحرس الوطني، الحماية المدنية، ومعهد الصحة والسلامة المهنية.

#### • محطة رادس:

توصلت الشركة بمكتوب من الإدارة العامة لديوان الحماية المدنية لتقديم إيضاحات إضافية على مستوى دراسة المخاطر والأمثلة الهندسية المصاحبة لها، على معنى فصول ومقتضيات نظام السلامة الخاص بالمؤسسات المرتبة، وقد تم إحالة الملف الى مكتب الدراسات لتحيين الدراسة المذكورة وهي في مرحلة المصادقة من طرف هيكل الشركة بهدف ايداعها مجددا لدى المصالح المختصة.

#### • محطة مطار تونس قرطاج:

توصلت الشركة بقرار ترخيص الاستغلال الخاص بالمحطة بتاريخ في 14 ديسمبر 2018، وقد تم إيداع ملف متكامل لدى مصالح الحماية المدنية بغاية الحصول على شهادة الوقاية بتاريخ 29 أكتوبر 2019.

## نشاط الصيانة

### I. التعهد والصيانة :

- حدائة محطة أنبوب رادس -مطار تونس قرطاج مقارنة بأنبوب بنزرت
  - نسبة الاستغلال لكل أنبوب
  - التباين في حجم التجهيزات.
- ويبين الجدول التالي تفصيل توزيع ساعات العمل حسب المنشآت :

تطلب نشاط الصيانة خلال سنة 2022 حوالي 8026 ساعة عمل تتوزع كما يلي:

- يمثل أنبوب بنزرت -رادس 7301 ساعة أي (90%) من جملة الأشغال المنجزة في حين يمثل أنبوب رادس - مطار تونس قرطاج 725 ساعة أي (9%).

ويعود هذا التفاوت الملحوظ في توزيع عمل الصيانة خاصة إلى:

(الوحدة:ساعة عمل)

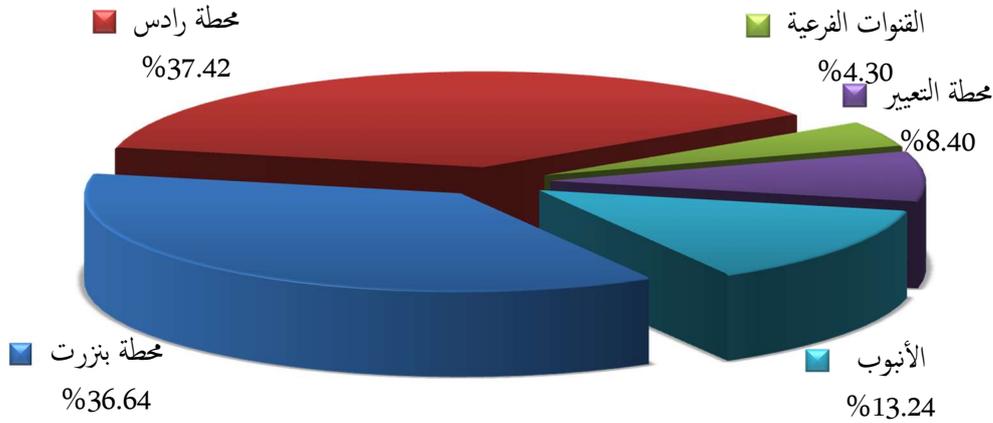
أشغال الصيانة الوقائية وأشغال صيانة الإصلاح		
2021	2022	
2338	2675	محطة بنزرت
1208	967	الأنبوب
3213	2732	محطة رادس
205	314	القنوات الفرعية
491	613	محطة التعمير
7455	7301	مجموع أنبوب نزت - رادس
506	377	محطة رادس
614	211	الأنبوب
396	137	محطة مطار تونس - قرطاج
1516	725	مجموع أنبوب وقود الطائرات
8971	8026	المجموع العام

### (1) بالنسبة لمنشآت أنبوب بنزرت رادس

التعوير بلغت 8% والقنوات الفرعية 4% أما بالنسبة للأنبوب فقد مثلت ساعات الصيانة 13% من مجموع ساعات التدخّل.

مثلت محطة رادس 37% من جملة التدخلات المتعلقة بصيانة منشآت أنبوب بنزرت رادس. كما مثلت محطة بنزرت مثلت 37% من إجمالي ساعات التدخّل. في حين ان نسبة ساعات الصيانة لمحطة

#### توزيع ساعات الصيانة حسب منشآت أنبوب بنزرت رادس



وتتوزع ساعات صيانة منشآت أنبوب بنزرت رادس بين أشغال الصيانة الوقائية وأشغال صيانة الإصلاح على النحو التالي :  
(الوحدة: ساعة عمل)

المجموع		أشغال صيانة الإصلاح		أشغال الصيانة الوقائية		مجموع منشآت أنبوب بنزرت - رادس
2021	2022	2021	2022	2021	2022	
7455	7301	1949	1913	5506	5388	

استدعت عمليات الصيانة الوقائية للأنبوب المتعدد المواد 5388 ساعة بالنسبة لسنة 2022 بانخفاض قدره 118 ساعة مقارنة بسنة 2021 في حين استلزمت أشغال صيانة الإصلاح 1913 ساعة أي بانخفاض بحوالي 36 ساعة بالنسبة لسنة 2021 ويعود ذلك إلى التحسن في التحضير والتنسيق في إنجاز أعمال الصيانة الوقائية حيث لم يتم تسجيل أي عطب من شأنه أن يعطل عملية الاستغلال.

وتتمثل أهم التدخلات حسب منشآت أنبوب بنزرت رادس في ما يلي :

#### - محطة بنزرت

• تعد محطة بنزرت بالنسبة للشركة نقطة انطلاق الاستغلال والضخ وتشمل على المعدات الرئيسية للشركة كالمضخات الرئيسية و منظومة العد و القنوات الرابطة مع الشركة الوطنية لتكرير النفط فبالحث ان أشغال الصيانة تعتبر مهمة لضمان الاستغلال المتواصل للأنبوب وضمان استمرارية الضخ .حيث لم تسجل في 2022 أي عطب من شأنه تعطيل عمليات الضخ.

- وقد شملت عمليات التدخل بالخصوص التجهيزات الاتي ذكرهم :
- صيانة و مراقبة المضخات الرئيسية و الفرعية ومتابعة معايير التشغيل
- صيانة و مراقبة المنظومة المعلوماتية لمتابعة الذبذبات للمضخات الرئيسية بمحطة بنزرت
- صيانة و مراقبة الاستقامة للمضخات باستعمال التقنيات الحديثة (اليزر)
- صيانة و مراقبة الحرارة للمضخات باستعمال كاميرا الأشعة فوق الحمراء.
- صيانة و مراقبة و تفقد العوازل الميكانيكية للمضخات
- صيانة آلات القيس و مراقبة المعايير المترولوجية للعدادات
- مراقبة المعايير المترولوجية لمنظومة القيس،
- صيانة و مراقبة حسن تشغيل محطة التحويل الكهربائي 30 و 5,5 كيلو فلت،
- صيانة و مراقبة حسن سير المولد الكهربائي وذلك بالقيام بالتشغيل لفترات مدروسة،
- صيانة و مراقبة حسن أداء البطاريات المكثفة،
- صيانة و مراقبة عملية اشتغال السكور والمرشحات

- صيانة و مراقبة منظومة أخذ العينات
- صيانة و مراقبة منظومة الحقن الداخلي لحماية الأنابيب
- صيانة و مراقبة منظومة التحكم الأوتوماتيكي لعملية الضخ.
- صيانة و مراقبة حسن الإنارة الداخلية و الخارجية للمحطة.
- تغيير كامل و شامل للإنارة الداخلية و الخارجية و استعمال تقنية الصمام الشائبي
- صيانة المباني

#### خط الأنابيب بنزرت – رادس:

يعتبر الأنابيب الناقله الرئيسيه للمحروقات ونظرا لأهميته وتواجده الجغرافي وتطور النمو الحضري والتوسع العمراني فان مراقبة سلامته من الأولويات الملحة والهامة للشركة لضمان حسن الاستغلال و تفادي أي عطب أو خطر قد يمس منه:

- صيانة محطات الحماية المهبطية ومراقبة معداتها
- متابعة أشغال تدعيم الحماية الميكانيكية للأنابيب،
- متابعة و مراقبة الحماية المهبطية للأنابيب
- مراقبة الأشغال المنجزة في منطقة ارتفاع الأنابيب من أجل حمايته.
- القيام بعمليات الكشف عن الأنابيب قبل القيام من طرف المتدخلين بالأشغال المزمع انجازها في منطقة ارتفاع الأنابيب وحماية الأنابيب
- تدعيم علامات الإرشاد و دهنها و تجديدها
- دهن غرف السكور على خط الأنابيب وصيانة الأبواب

#### محطة رادس:

تعتبر محطة رادس المحطة الرابطة مع الحرفاء عبر الانابيب الفرعية والقاطرة الرئيسيه لضمان تزويد الحرفاء بالمحروقات. لذا فان جاهزية التجهيزات والمعدات تعد من العوامل الأساسية للإيفاء بعملية الضخ وتحقيق التزامات الشركة إزاء حرفائها. مثلت صيانة وإصلاح التجهيزات نقطة فاصلة ورئيسية في تحقيق ديمومة نشاط الشركة حيث لم تسجل الشركة في 2022 أي عطب فني تسبب في تعطل عملية الاستغلال.

وقد شملت عمليات التدخل بالخصوص التجهيزات الاتي ذكرهم:

- صيانة و مراقبة مضخات منظومة التصريف في الخليط،
- صيانة و مراقبة مضخة الحماية من الحرائق،
- صيانة و مراقبة السكور المجهزة بأدمغة كهربائية،
- صيانة آلات القيس و مراقبة المعايير المتولوجية للعدادات
- مراقبة المعايير المتولوجية لمنظومة القيس
- صيانة محطة التحويل الكهربائي،
- مراقبة حسن تشغيل المولد الكهربائي عبر برامج تشغيل مسبقة،
- مراقبة حسن سير وصيانة منظومة أخذ العينات
- مراقبة وصيانة الخزانات.
- صيانة الأنابيب الفرعية
- صيانة معدات التدخل لضمان نجاعة عمليات الصيانة
- مراقبة منظومة التحكم الأوتوماتيكي لعمليات الضخ
- صيانة و مراقبة حسن اشتغال الإنارة الداخلية و الخارجية
- تغيير كامل و شامل للإنارة الداخلية و الخارجية واستعمال تقنية الصمام الثنائي
- صيانة سخانات المياه بالطاقة الشمسية

#### - محطة التعيير برادس :

تعد منظومة العد للكميات المنقولة بشركة النقل بواسطة الأنابيب من الأنظمة المتطورة علي الصعيد الوطني مما تزخر به من تجهيزات متطورة وبرنامج مراقبة مستمر جعل منه مثال يحتذى به علي مستوي المتولوجيا القانونية حيث تم اعتمادها وإصدار الموافقة علي النموذج من قبل المصالح المختصة للمتولوجيا القانونية بتونس.

حيث تولي المصالح المختصة بالشركة أهمية قصوى لمحطة التعيير لضمان استمرارية صلاحية النموذج المعتمد من المصالح المختصة.

وقد شملت عمليات التدخل بالخصوص التجهيزات الاتي ذكرهم:

- عمليات التعيير لأربعة عدادات بالتنسيق و بحضور متفقي المصالح المختصة للمترولوجيا القانونية بتونس بمعدل ثلاثة ايام لكل عداد
- عمليات تعيير اجهزة قيس الضغط (compteur à turbine) التابعة لمنظومة عد الكميات من طرف مصالح المخبر المركزي للتحليل و التجارب
- عمليات تعيير مولدي التيار (générateur de courant) التابعة لمنظومة عد الكميات بتاريخ من طرف مصالح وزارة الدفاع الوطني
- برمجة عمليات والإصلاح و تعديل العدادات
- برمجة العدادات و منظومة القيس الآلي .
- صيانة آلات القيس و مراقبة المعايير المتولوجية للعدادات
- مراقبة المعايير المتولوجيا لمنظومة القيس
- متابعة تعيير أدوات القيس (الحرارة .الضغط.الخ)

#### - القنوات الفرعية

تعتبر القنوات الفرعية الناقله الرئيسيه للمحروقات للحرفاء بالمنطقة البترولية برادس. حيث قامت مصالح الإدارة التقنية

بالتدخل في عمليات الصيانة خاصة في :

- صيانة القنوات الفرعية
- صيانة السكور وتعديلها
- تفقد و متابعة الحماية المهبطية للقنوات

## - نظام العد لكميات المواد المنقولة

تعتمد شركة النقل بواسطة الأنابيب في معاملاتها التجارية مع الحرفاء على نظام عد ديناميكي للمواد المنقولة عبر الأنبوب متكون من تجهيزات مراقبة و أدوات قياس مطابقة للمعايير الدولية الخاصة بعمليات القيس في مجال حجم السوائل غير الماء، حيث أحرز النموذج المعتمد من قبل الشركة على الموافقة و المطابقة الفنية من قبل الوكالة الوطنية للمترولوجيا منذ دخوله حيز الاستغلال سنة 1984.

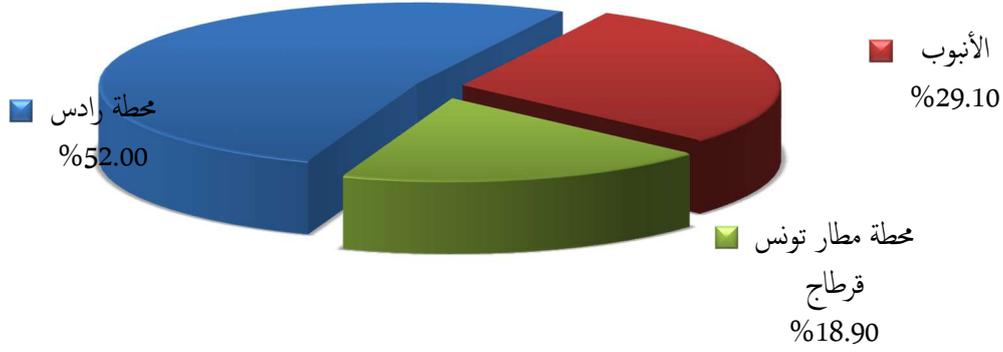
وحرصا من الشركة على الحفاظ على المصادقة لنموذج نظام العد بجميع مكوناته من أدوات القيس ومحطة التعيير وغيرها من التجهيزات، تتولي المصالح الفنية التابعة لها وبالتنسيق مع خبراء الوكالة الوطنية للمترولوجيا القانونية بالقيام بعمليات الرقابة المتروولوجية الدورية لجميع أدوات القيس وخاصة منها العدادات ذات العنفة وهي الأدوات المركزة بنظام القيس التي تستعمل في المعاملات التجارية مع الحرفاء.

حيث استدعت عمليات الرقابة المتروولوجية سنة 2022 القيام بتدخلات خاصة ودقيقة لصيانة العدادات والمنظومة المركزة للحساب الآلي للكميات على الأنبوب والتي امتدت على مدى تسعة أشهر تم خلالها الاعتماد على القيس اليدوي للكميات المنقولة وترجح طول هذه المدة إلى النقص الملحوظ في توفر قطع الغيار الخاصة بنوعية العدادات المركزة التي تعد من العدادات القديمة و التي لم تعد تصنع في السوق العالمية من جهة وإلى أجل التدخل من قبل الوكالة الوطنية للمترولوجيا الخارجة عن إطار الشركة.

وبالاعتماد على المؤشرات الخاصة بعمليات الصيانة العلاجية لنظام العد خلال السنوات الأخيرة وعلى قدم المعدات وعدم توفر قطع الغيار. قامت الشركة بتخصيص بطاقة مشروع خاصة لتجديد نظام العد الآلي للكميات المنقولة وكذلك لتجديد تجهيزات اخذ العينات لمراقبة جودة المواد باعتبار ارتباط هذه التجهيزات مع نظام العد وذلك لعصرنه التجهيزات ومواكبة للتكنولوجيات الحديثة التي تتسم بمزيد من الدقة في العد وذلك وفقا للمعايير الدولية المعمول بها في مجال قيس حجم السوائل غير الماء وفي مجال اخذ العينات الآلي.

## (2) بالنسبة لمنشآت أنبوب وقود الطائرات رادس مطار تونس قرطاج

### توزيع ساعات الصيانة حسب منشآت أنبوب وقود الطائرات



تتوزع ساعات صيانة منشآت أنبوب وقود الطائرات بين أشغال الصيانة الوقائية وأشغال صيانة الإصلاح على النحو التالي:

(الوحدة: ساعة عمل)

المجموع		أشغال صيانة الإصلاح		أشغال الصيانة الوقائية		مجموع أنبوب وقود الطائرات
2021	2022	2021	2022	2021	2022	
1516	725	602	131	914	594	

استدعت عمليات صيانة أنبوب وقود الطائرات خلال سنة 2022 ما قدره 725 ساعة عمل استهلكت محطة الضخ برادس 52% منها ومحطة مطار تونس قرطاج 19% اما الأنبوب فقد استهلك 29% من مجموع ساعات الصيانة. وتتمثل أهم التدخلات حسب منشآت أنبوب وقود الطائرات في ما يلي :

### محطة «وقود الطائرات» رادس

- صيانة المضخات الرئيسية والداعمة
- صيانة المحابس الآلية
- صيانة وحدات الترشيح والتصفية،
- صيانة أخذ العينات.

### • محطة «وقود الطائرات» مطار تونس قرطاج

- صيانة وحدات الترشيح والتصفية،
- صيانة المحابس الآلية
- صيانة سخانات المياه بالطاقة الشمسية

### أنبوب «وقود الطائرات»

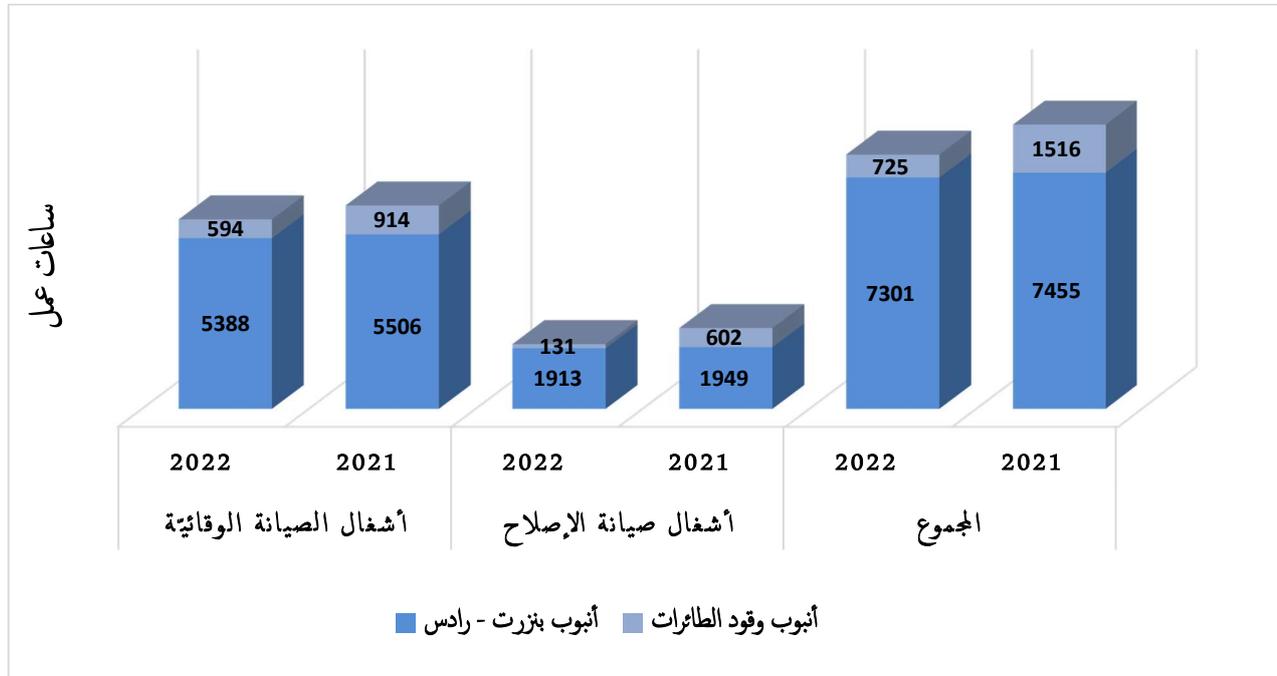
- صيانة محطات الحماية المهبطية
- متابعة أشغال تدعيم الحماية الميكانيكية للأنبوب،
- مراقبة الأشغال المنجزة في منطقة ارتفاع الأنبوب وحماية الانبوب
- تجديد علامات الحماية
- دهن غرف السكور.
- تدعيم علامات الإرشاد و دهنها و تجديدها
- صيانة الأنبوب حسب نتائج تفقده الداخلي

باعتبار ما تم ذكره يتوزع مجموع ساعات الصيانة الوقائية وصيانة الإصلاح كما يلي:

(الوحدة: ساعة عمل)

المجموع		أشغال صيانة الإصلاح		أشغال الصيانة الوقائية		
2021	2022	2021	2022	2021	2022	
7455	7301	1949	1913	5506	5388	أنبوب بنزرت - رادس
1516	725	602	131	914	594	أنبوب وقود الطائرات
8971	8026	2551	2044	6420	5982	المجموع العام

بلغ عدد ساعات الصيانة الوقائية خلال سنة 2022 ما قدره 5982 ساعة وهو ما يمثل 75% من مجموع ساعات الصيانة المنجزة، هذا وقد تطلب أنبوب بنزرت - رادس 91% من جملة ساعات الصيانة المنجزة. ويعود هذا التفاوت النسبي الملحوظ إلى حداثة وقلة نشاط أنبوب وقود الطائرات مقارنة بأنبوب بنزرت - رادس بالإضافة إلى التباين في الحجم بين المنشأتين.



## .II. التدخلات الخارجية لصيانة التجهيزات :

تعتمد شركة النقل بواسطة الأنابيب لضمان حسن صيانة معداتها و تجهيزاتها بالاستعانة بالشركات والمكاتب والمصالح المختصة كل في مجاله التقني لمزيد ترسيخ المعايير الفنية اللازمة وتدعيم نجاعة تدخلات الاعوان و الإطارات التقنية و الفنيين ومساندتهم في مختلف المجالات الفنية. وتتلخص أهم التدخلات الخارجية التي وقعت خلال سنة 2020 في العمليات التالية :

- المراقبة القانونية من طرف مكتب مختص للمحطات في نطاق سلامة معدات الكهرباء وتجنب الحرائق ومعدات الرفع،
- المساندة الفنية لخبراء الإدارة الفرعية للمترولوجيا القانونية من أجل تعيير عدادات منظومة القيس،
- تعيير آلات القيس من طرف المخبر المركزي للتحاليل و التجارب،
- صيانة محطات التحويل الكهربائي من قبل شركة مختصة،
- صيانة المحولات الكهربائية من طرف شركة مختصة،
- صيانة الموجات الكهربائية
- تعيير أجهزة مراقبة ضغط القنوات من قبل مكتب مختص،
- صيانة المضخات من قبل شركات مصنعة و مختصة
- صيانة الأنابيب وتفقدتها
- عملية تفقد لمنظومة الحماية المهبطية للأنابيب



التوقي من المخاطر

## التوقي من المخاطر

جودة عالية وتغطي جميع مباني الشركة ومحيطها الخارجي.

كما تمّ تركيز منظومة مراقبة الدخول والخروج تعتمد على تكنولوجيا التعرف على الوجه (reconnaissance faciale) و بطاقة RFID وذلك في مختلف محطات الشركة.

### 3. على مستوى المحافظة على معدّات

#### ومنشآت الشركة:

تتولّى وحدات مختصة صلب الشركة مهمة تأمين سلامة المعدّات والمنشآت، حيث تسهر من خلال قيامها بعمليات صيانة وفائتية للمعدّات من ناحية ومراقبة سلامة المنشآت وخطوط الأنابيب من ناحية أخرى على ضمان تواصل عمليات الاستغلال.

كما وضعت الشركة برنامج استثمارات لتجديد معدّاتها وتطويرها يضمن مستوى خدمة ذو جودة عالية ويؤمّن تزويد مستودعات الشركات الحريفة في أحسن الظروف والآجال.

### 1. التدابير المتخذة لتأمين مختلف العمليات

#### المنجزة بالشركة :

وضعت الشركة إستراتيجية شاملة لتأمين سلامة المنظومة المعلوماتية صلبها. وقد واصلت خلال سنة 2022 تدعيم إجراءات سلامة أنظمتها المعلوماتية عبرالشروع في تركيز نظام شامل للتصرف في السلامة المعلوماتية (SMSI) ووضع مخطط لإستمرارية نشاط أنظمتها المعلوماتية (PCA) وفق معيار ISO 22301 و تركيز سياسة سلامة معلوماتية شاملة (PSSI).

كما تعتمد الشركة الحلول الرقمية في المعاملات الداخلية، على غرار التصرف في العطل و رخص الخروج والتصرف في المراسلات الداخلية، وفي المعاملات الخارجية، على غرار صرف الأجور والتحويلات البنكية ومنظومة Tuneps والتصارح الجبائية والانتدابات والهاتف الرقمي.

### 2. التدابير المتخذة للتوقي من المخاطر

#### الخارجية التي قد تهدد منشآت الشركة :

في إطار تأمين محطات الشركة ومقرها الإجتماعي تمّ تركيز شبكة مراقبة شاملة تعتمد على كاميرات ذات



الإقتصاد في الطاقة

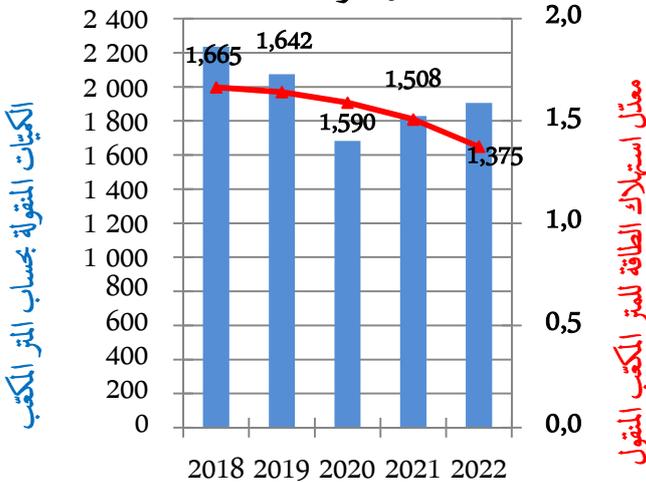
## ترشيد استهلاك الطاقة صلب الشركة

حين انخفض مجموع الكميات المنقولة بنسبة 4% وذلك بفضل الجهود المبذولة من طرف الشركة لبلوغ التشغيل الامثل لمضخاتها اثناء عمليات الاستغلال.

وقد انعكست هذه الجهود إيجابيا على معدل إستهلاك الطاقة للمتر المكعب المنقول حيث سجل انخفاضاً بنسبة 9% ليبلغ 1,375 كيلواط ساعة / م<sup>3</sup> مقابل 1,508 كيلواط ساعة / م<sup>3</sup> تم تسجيله خلال سنة 2021.

وتتمثل أهم الإجراءات المتخذة من طرف الشركة خلال سنة 2022 لمزيد ترشيد إستهلاك الطاقة صلب وحدات الإنتاج في صيانة المضخات وتعزيز وتجديد وسائل الضخ واستعمال سخانات شمسية عوضاً عن السخانات الكهربائية القديمة ومواصلة سياسة تعويض الفوائس العادية بفوائس مقتصدة للطاقة.

تطور معدل استهلاك الطاقة خلال الفترة 2018-2022



■ الكميات المنقولة بحساب المتر المكعب  
— معدل استهلاك الطاقة للم<sup>3</sup> المنقول

شهدت سنة 2022 انتهاء مهمة التدقيق في استهلاك الطاقة في المجال الصناعي بكل من محطة رادس ومحطة بنزرت ومحطة مطار تونس قرطاج وفي مجال الخدمات بالمقر الاجتماعي.

وتندرج هذه المهمة في إطار تحقيق التحكم الشامل في مستوى استهلاك الطاقة في مختلف منشآت الشركة وترمي لتقييم النجاعة الطاقية للشركة وتحديد النقائص إن وجدت وتحليل اسبابها وبالتالي إيجاد الحلول المناسبة لبلوغ المستوى الامثل لاستهلاك الطاقة.

وصادقت الوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة خلال سنة 2022 على تقارير التدقيق الطاقى المعمق لمحطات بنزرت ورادس ومطار تونس قرطاج ولمبنى المقر الاجتماعي.

وشرعت الشركة في التنفيذ الفعلي لمخرجات تقارير التدقيق من خلال استبدال تجهيزات الإضاءة بأخرى مقتصدة للطاقة بكل المحطات والمقر الاجتماعي. كما تستعد الشركة لإنجاز مشروع تركيز اللاقطات الفوطوضوية لتوليد الطاقة الكهربائية بمحطة بنزرت وذلك بالتنسيق مع الوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة.

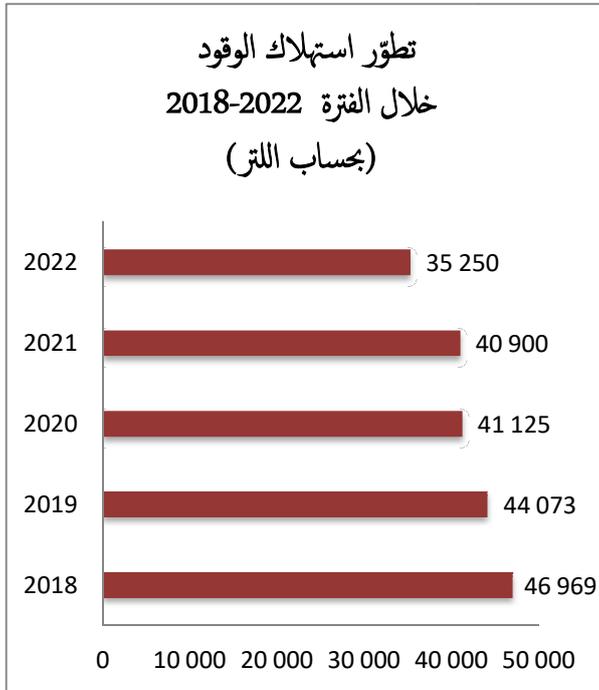
### 1. على مستوى وحدات الإنتاج:

سجل إستهلاك الطاقة بحساب الكيلواط ساعة خلال سنة 2022 انخفاضا بنسبة 12% مقارنة بسنة 2021 في

خلال استغلال منظومة GPRS المركزة على مستوى جميع سيارات الشركة.

وقد تواصل خلال سنة 2022 مجهود الضغط على استهلاك أسطول سيارات الشركة للوقود مما أدى إلى تسجيل تراجع في الاستهلاك بنسبة 13% مقارنة بسنة 2021.

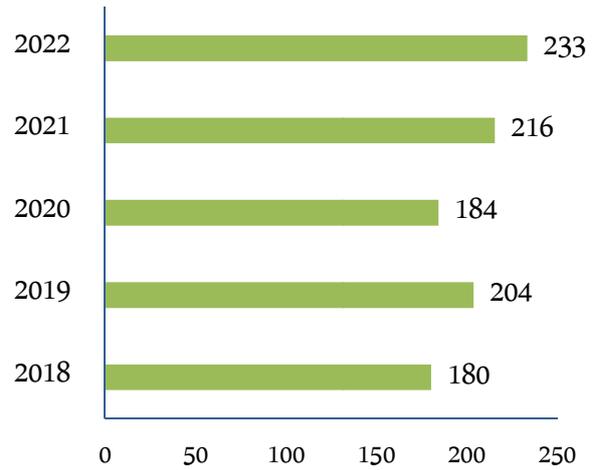
وتجدر الإشارة ان استهلاك أسطول سيارات الشركة للوقود قد سجل تراجعا للسنة الرابعة على التوالي.



## على مستوى المقر الاجتماعي و الوحدات الإدارية:

سجل استهلاك الكهرباء في المقر الاجتماعي للشركة ارتفاعا بنسبة 8,32% مقارنة بسنة 2021 ليبلغ 233.448 كيلواط ساعة في موقى سنة 2022 مقابل 215.505 كيلواط ساعة في موقى سنة 2021. ويرجع هذا الارتفاع بالأساس إلى استعمال التكييف المركزي لمدة أطول نظرا للارتفاع الحاد لدرجات الحرارة المسجل خلال سنة 2022.

## تطور استهلاك الكهرباء في المقر الاجتماعي خلال الفترة 2018-2022 (بحساب الألف الكيلواط ساعة)



## 2. على مستوى استهلاك أسطول السيارات للوقود:

تبذل سوتراپيل مجهودات لترشيد استهلاك أسطول سياراتها للوقود وذلك من خلال المتابعة المتواصلة للإستهلاك حيث تم منذ بداية من سنة 2018 إستبدال إستعمال وصلوات الوقود بالبطاقات الإلكترونية الذكية « AGILIS » لتزويد أسطول السيارات مما مكن مصالح الشركة من المتابعة الحثيثة لإستهلاك وقود السيارات بالإضافة للمتابعة المتواصلة لتنقلات سيارات المصلحة من



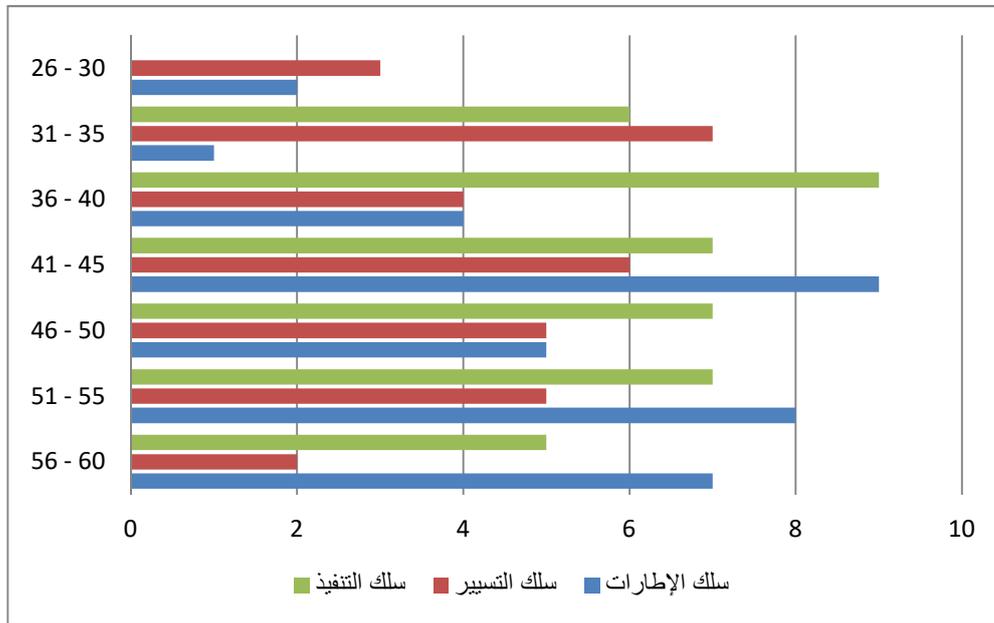
الموازنة الاجتماعية

## الموارد البشرية

بلغ عدد أعوان الشركة في موفى سنة 2022 مائة وتسعة (109) أعوان مقابل مائة وأربعة عشرة (114) عوناً في موفى سنة 2021 أي بانخفاض بخمسة أعوان، وذلك على إثر إحالة أربعة (04) إطارات على التقاعد واستقالة إطارين (02) وتعيين رئيس مدير عام جديد للشركة.

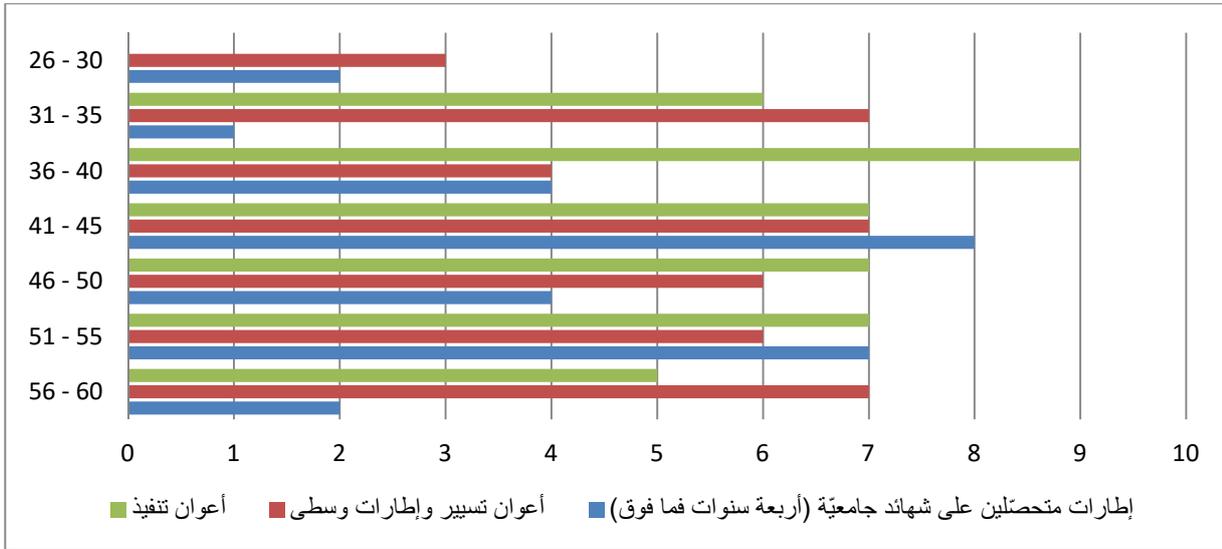
### هرم الأعمار حسب الأسلاك:

المجموع	60 - 56	55 - 51	50 - 46	45 - 41	40 - 36	35 - 31	30 - 26	
36	7	8	5	9	4	1	2	سلك الإطارات
32	2	5	5	6	4	7	3	سلك التسيير
41	5	7	7	7	9	6	0	سلك التنفيذ
109	14	20	17	22	17	14	5	المجموع



يبين الرسم البياني أعلاه أنّ 42% من إطارات الشركة يفوق أعمارهم 50 سنة في حين 78% من أعوان التسيير يبلغ أعمارهم دون 50 سنة أما بالنسبة لأعوان التنفيذ فتمثل نسبة الأعوان دون 50 سنة 71% من إجمالي أعوان هذا السلك.

المجموع	60 - 56	55 - 51	50 - 46	45 - 41	40 - 36	35 - 31	30 - 26	
28	2	7	4	8	4	1	2	إطارات متحصّلين على شهادات جامعيّة (أربعة سنوات تعليم عالي فما فوق)
40	7	6	6	7	4	7	3	أعوان تسيير وإطارات وسطى
41	5	7	7	7	9	6	0	أعوان تنفيذ
109	14	20	17	22	17	14	5	المجموع



بيّن هرم أعمار الأعوان أن 69% من أعوان الشركة دون الخمسين (50) سنة يتوزّعون على النحو التالي:

- بالنسبة للإطارات المتحصّلين على شهادات جامعيّة (أربعة سنوات تعليم عالي فما فوق): 68% من هذه الفئة من الأعوان دون الخمسون (50) سنة.
- بالنسبة لأعوان سلك التسيير والإطارات الوسطى: 67% من هذه الفئة من الأعوان دون الخمسون (50) سنة.

هذا وبلغ معدّل أعمار الأعوان في 31 ديسمبر 2022 سنّ 45 سنة و05 شهر،  
أما معدّل أقدميّة الأعوان فقد بلغ في موفى سنة 2022 ما قدره 14 سنة و06 أشهر.

## توزيع الأعوان حسب وضعية المباشرة

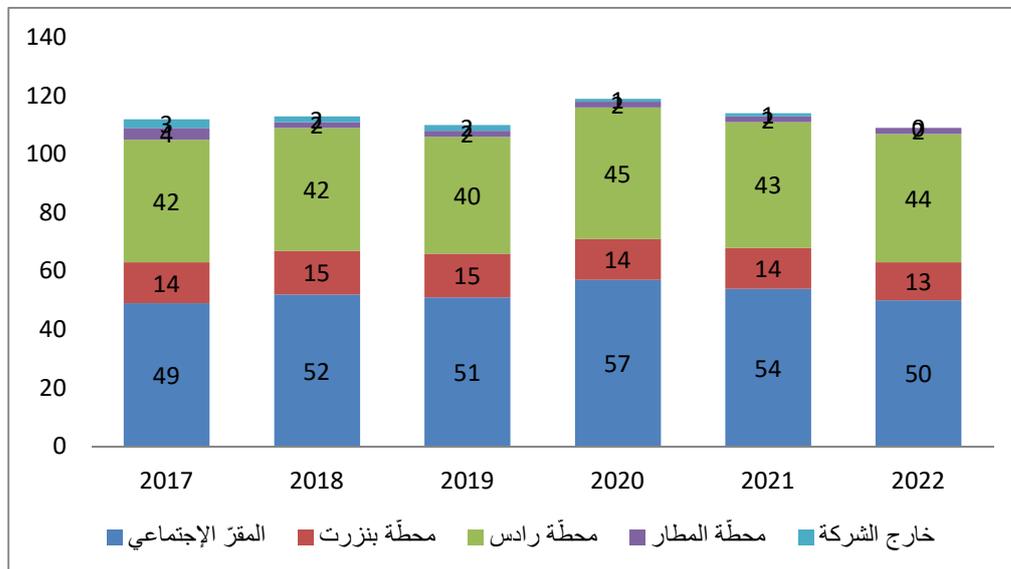
أعوان تنفيذ	أعوان تسيير	إطارات	
41	32	35	الأعوان القارون:
41	32	35	المباشرون
-	-	-	الملحقون
-	-	01	الملحقون لدى الشركة (الرئيس المدير العام)
-	-	-	المتريصون
41	32	36	المجموع حسب السلك
	109		المجموع العام

## توزيع الأعوان حسب الأسلاك

33,03%	سلك الإطارات
25,69%	متحصّلين على شهادات علمية (أربعة سنوات فما فوق)
7,34%	إطارات وسطي
29,36%	سلك التسيير
37,61%	سلك التنفيذ

## توزيع الأعوان حسب منشآت الشركة:

2022	2021	2020	2019	2018	2017	
50	54	57	51	52	49	المقرّ الإجتماعي
13	14	14	15	15	14	محطة بنزرت
44	43	45	40	42	42	محطة رادس
2	2	2	2	2	4	محطة المطار
0	1	1	2	2	3	خارج الشركة
109	114	119	110	113	112	المجموع



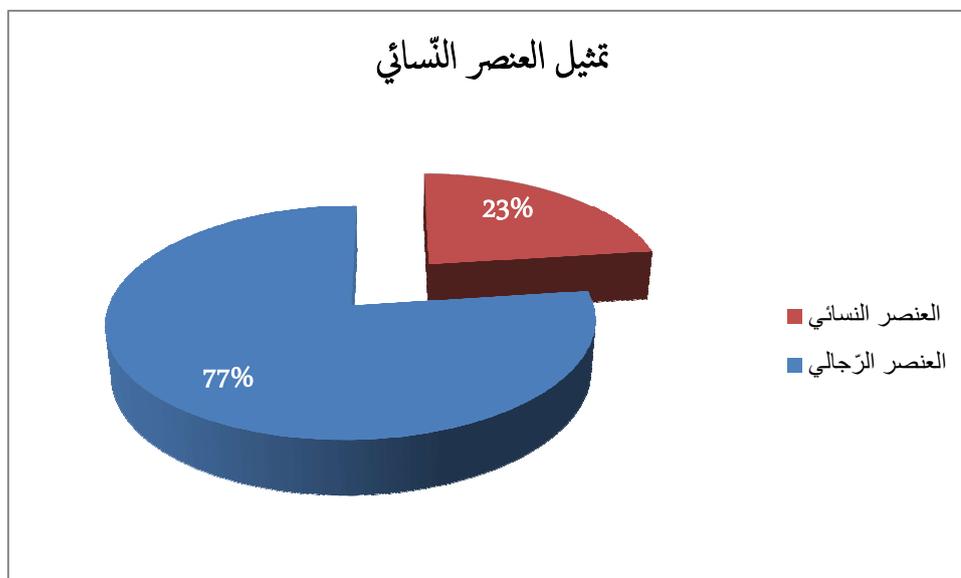
## تمثيل العنصر النسائي حسب المنشآت

المجموع	رجال	نساء	المنشأة
50	29	21	المقرّ الإجتماعي
44	42	2	محطة رادس
2	2	-	محطة المطار
13	11	2	محطة بنزرت
-	-	-	خارج الشركة
109	84	25	المجموع

## تمثيل العنصر النسائي حسب الأسلاك

النسبة من مجموع الأعوان	العدد	السلك
9,17%	10	سلك الإطارات
8,26%	9	متحصّلين على شهادت علميّة
0,92%	1	إطارت وسطى
7,34%	8	سلك التسيير
6,42%	7	سلك التنفيذ
22,94%	25	المجموع

مثل العنصر النسائي في موفى سنة 2022 نسبة 23% من مجموع أعوان الشركة مقابل 22% في موفى سنة 2021.



## الأجور والمنح السنوية

4,211 مليون دينار تم إسناده في سنة 2021 أي انخفاض  
بما قيمته 12,7 ألف دينار ما يعادل نسبة -0,30%.

بلغ مجموع الأجور والمنح السنوية المسندة للأعوان في موقى  
سنة 2022 ما قدره 4,199 مليون دينار مقابل مبلغ

الفارق (%)	الفارق (بالدينار)	2021 (بالدينار)	2022 (بالدينار)	
-0.70%	-21 497	3 055 737	3 034 240	الأجور
0.76%	8 791	1 155 668	1 164 459	المنح السنوية
-0.30%	-12 706	4 211 405	4 198 699	مجموع الأجور والمنح السنوية

ويفسّر الانخفاض في مجموع الأجور والمنح السنوية المسندة للأعوان خلال سنة 2022 بـ:

- مغادرة 6 إطارات للشركة خلال سنة 2022 على إثر بلوغ أربعة منهم سنّ التقاعد واستقالة إطارين،
- تعيين رئيس مدير عام جديد في 15 سبتمبر 2022 خلفا للرئيس المدير العام الذي تقاعد في موفى نوفمبر 2021. مع العلم أنّه تمّ خلال الفترة الممتدة من ديسمبر 2021 إلى 15 سبتمبر 2022 تعيين متصرفين مفوضين (02) بالتوالي لإدارة الشركة.

مقابل:

- صرف منح الإحالة على التقاعد لفائدة ستة (06) أعوان في حين لم تشهد سنة 2021 صرف منح إحالة على التقاعد.

من ناحية أخرى تمّ خلال سنة 2022 إسناد خمسة وعشرون (25) ميداليات وفاء حسب الأقدمية وطبقا للنظام الأساسي الخاص بأعوان الشركة مقابل تسعة (09) ميداليات وفاء تمّ إسنادها خلال سنة 2021.

2021 (بالدينار)	2022 (بالدينار)	
5.000	10.400	اسناد ميداليات للأعوان حسب الأقدمية طبقا للنظام الأساسي للشركة

## معلومات أخرى :

بحساب الدينار

2021	2022	
12.535	10.285	استرجاع منح المرض من الصندوق الوطني للتأمين على المرض وشركة التأمين

ويفسّر الإنخفاض خلال سنة 2022 في مبلغ استرجاع منح المرض بإنخفاض عدد الأعوان الذين تغيّبوا لأسباب صحّية لفترة زمنية فاقت الخمسة أيام أدت لاسترجاع منح المرض من الصندوق الوطني للتأمين على المرض وشركة التأمين.

## تسبقة على الأجور والمنح السنوية بمناسبة :

بحساب الدينار

المبلغ الجملي للتسبقة		عدد المنتفعين		
2021	2022	2021	2022	
12.405	28.590	70	80	عيد الفطر
24.400	19.600	100	68	عيد الإضحى
3.300	2.950	66	59	العودة المدرسية

## الغيابات وحوادث الشغل و الأمراض المهنية

### 1/ التغيب لأسباب صحية :

المجموع	فوق 3 أيام		في حدود 3 أيام		السنة
	بمجموع الأيام	العدد	بمجموع الأيام	العدد	
911	634	70	277	135	2020
865	582	85	283	139	2021
1231	837	135	394	191	2022

### مقارنة نسبة التغيب:

السنة	2020	2021	2022	%(2022/2023)
معدل التغيب (يوم)	7,65	7,58	11,29	49%

ارتفع معدل التغيب عن العمل لأسباب صحية خلال سنة 2022 مقارنة بسنة 2021 بنسبة 49% وذلك لإصابة عدد من الأعوان بأمراض أو حوادث استوجبت عطل مرضية فاقت الثلاثين يوماً وإجراء عونين (02) عمليات جراحية استوجبت راحة بـ 60 يوم.

### 2/ حوادث الشغل والأمراض المهنية:

سنة 2022		سنة 2021		سنة 2020	
العدد	عدد الأيام	العدد	عدد الأيام	العدد	عدد الأيام
04	26	04	31	03	12

سجلت الشركة خلال سنة 2022 ثلاثة حوادث شغل استوجبت التوقف عن العمل تمثلت في:

- سقوط جسم حديدي بمغازة على مستوى للرجل اليمنى لعون تنفيذ في محطة رادس لم يستدعي عدم التوقف عن العمل،
- إصابة عون على مستوى عينه اليسرى نتيجة تعرضها لشظيضة لحم (التوقف عن العمل لمدة 7 أيام)،
- تعرض إطار عند القيام بعمليات الجرد لسقوط حاوية أرشيف تضمّ عديد الوثائق على اليد اليسرى (التوقف عن العمل لمدة 5 أيام)،

## النشاط الاجتماعي

### 1/ تدخلات الصندوق الاجتماعي :

بلغ مجموع تدخلات الصندوق الاجتماعي في موقى سنة 2022 ما قيمته 972.405 دينار مقابل مجموع تدخلات في موقى سنة 2021 بقيمة 590.431 دينار، في حين بلغ مجموع إيرادات الصندوق بالنسبة للسنة المحاسبية 2022 مبلغ 581.698 دينار تأتت بالخصوص عن مناب الصندوق من نتيجة السنة المحاسبية لسنة 2021 بما قيمته 550 000 دينار مقابل مجموع إيرادات بلغ 588.858 دينار خلال سنة 2021.

□ الاستعمالات في شكل قروض:

منح الصندوق الاجتماعي خلال سنة 2022 مجموع 81 قرض لفائدة الأعوان بقيمة جملية بلغت 333.619 دينار موزعة كالآتي :

### بحساب الدينار

المبالغ		عدد المنتفعين		تدخلات الصندوق الاجتماعي
2021	2022	2021	2022	القروض
00.000	10.000	00	01	• شراء أرض
15.000	40.000	02	05	• تهيئة مسكن
56.000	115.500	14	29	• شخصية
50.000	150.000	10	30	• استثنائية
6.000	16.000	06	16	• اقتناء حاسوب
00.000	2.119			• تسبقة معلوم التامين على القروض
<b>127.000</b>	<b>333.619</b>	<b>32</b>	<b>81</b>	<b>المجموع</b>

### □ الاستعمالات الأخرى:

المبالغ بالدينار		الاستعمالات في شكل هبات وإعانات وغيرها
2021	2022	
5.566	9.400	هبات وإعانات
43.200	44.800	هبة عيد الأضحى
294.423	286.969	مصاريف مقتطعات الأكل
55.435	228.266	مصاريف الاصطيف ومصائف الأطفال بالداخل والخارج والرحلات إلى الخارج والعمرة
35.422	34.626	هدايا رأس السنة
8.235	11.295	هدايا النجاح في امتحانات ختم الدراسة والإحالة على التقاعد
21.150	20.835	منحة التمدرس
	2.595	أنشطة ثقافية ورياضية
<b>463.431</b>	<b>638.786</b>	<b>مجموع الاستعمالات الأخرى</b>

## 2/ يوم العلم:

في نهاية السنة الدراسية 2022/2021 نظمت الشركة احتفالا بيوم العلم كرمت أثناءه أبناء الأعوان الناجحين والمتفوقين في جميع مراحل

التعليم الأساسي والثانوي والعالى:

### 1. شهادات ختم الدروس :

المبلغ الجملى للهدايا (بالدينار)	الهدية (دفتر ادخار قيمته بالدينار)	عدد الناجحين	
			ختم الدراسات العليا :
360	360	01	● ماجستير
1.080	360	03	● الهندسة
640	320	02	● الإجازة
300	300	01	● مؤهل تقني محني
			ختم الدراسة الثانوية :
300	300	01	● شهادة البكالوريا
2.680		08	المجموع

### 2. التعليم الأساسي والثانوي :

قامت الشركة بإسناد هدايا لأبناء الأعوان المتفوقين شملت 74 تلميذ بقيمة جمليّة بلغت 5.015,800 دينار.

## التكوين

### 1/ برنامج التكوين:

20% هذا وبلغ عدد أيام التكوين خلال سنة 2022	تبعاً لبرنامج التكوين المستمر المعد لسنة 2022 أنجزت
120 يوم مقابل 32 يوم تكوين خلال سنة 2021.	الشركة 26 حلقة تكوينية لفائدة أعوانها ببلغ جملي قدره
ويفسّر- الارتفاع في كلفة التكوين بين سنتي 2022	88.807 دينار دون احتساب الأداء على القيمة المضافة مقابل
و 2021 بنسبة %312 ارتفاع عدد أيام التكوين وعدد	08 حلقة في سنة 2021 ببلغ جملي في حدود
الأعوان المشاركين في الحلقات التكوينية حيث تعدّ على	21.574 دينار دون احتساب الأداء على القيمة المضافة.
الشركة خلال سنة 2021 تنفيذ أغلب الدورات التكوينية	وقد شملت حلقات التكوين خلال سنة 2022
المدرجة ببرنامج التكوين لسنة 2021 نظراً لتواصل الأوضاع	62 عوناً من مجموع 109 عون مباشر بالشركة أي ما يمثل
الاستثنائية بسبب تفشي جائحة كورونا .	نسبة مشاركة في حدود %57 مقابل 21 عوناً في سنة
	2021 من مجموع 113 عون مباشر أي نسبة مشاركة بلغت

وقد تمحورت حلقات التكوين في ميادين الإدارة والتصرف حول المسائل التالية:

- قانون المالية لسنة 2022،
- الصفقات العمومية،
- المعيار الدولي ISO 21500،
- الحق في النفاذ إلى المعلومة،
- طرق الشراء - تقنيات وأدوات المشتري الناجح،
- معيار NCT 5 المتعلق بالأصول الثابتة،
- منظومة الشراءات العمومية على الخط TUNEPS،
- كيفية إنجاز كراس الشروط،
- إتقان إجراءات التخليص الجمركي،
- المساعدون التنفيذيون والسكرتيرات: تنظيم العمل
- الإعلامية (Excel niveau 1)،
- والاتصال،
- البيان الضريبي: طريقة تحديد الدخل الخاضع للضريبة
- إدارة المخزون،
- والتحسين الضريبي،
- قواعد التسمية الجمركية وتصنيفها،
- هندسة التكوين،
- المعيار الدولي ISO 27001.
- التصرف في الرواتب،

### كما تمحورت حلقات التكوين في الميدان التقني حول المسائل التالية:

- نظم المعلومات الجغرافية المستوى الأول والثاني،
- تركيب وصيانة الأنظمة الضوئية المتصلة،
- أعمال الإسعافات الأولية،
- سياقة معدات الحضائر (آلة تحميل وحفر).

وتوزعت حلقات التكوين المنجزة خلال سنة 2022 حسب الأسلاك كما يلي:

عدد الأيام		عدد المشاركين		سلك المشاركين
سنة 2021	سنة 2022	سنة 2021	سنة 2022	
19	67	17	28	إطارات
03	33	01	26	أعوان تسيير
10	20	03	08	أعوان تنفيذ
32	120	21	62	المجموع

### 2/ مقاييس لتقييم الإنجازات على مستوى برنامج التكوين:

سنة 2021	سنة 2022	
0,28 يوم/عون	1,10 يوم/عون	عدد أيام التكوين / عدد أعوان الشركة المباشرون
35,96%	98.67%	مصاريف التكوين / ميزانية التكوين (دون اعتبار الأداء على القيمة المضافة)
0,51%	1.55%	مصاريف التكوين / كتلة الأجور (دون اعتبار الأعباء الاجتماعية)
25,04%	104%	مصاريف التكوين / الأداء بعنوان التكوين المهني "TFP"

### 3/ افتتاح المؤسسة على المحيط الجامعي :

مكّنت الشركة خلال سنة 2022 ستة عشرة (16) طالب من القيام بتربصات بالشركة مقابل (04) أربعة طلبة انجزوا تربصات بالشركة خلال سنة 2021.

عدد المترشحين	المؤسسة	نوعية الترخيص
03	كلية العلوم بتونس	تريص تطبيقي
02	المدرسة العليا للإقتصاد الرقمي بمنوبة	
02	المعهد العالي للدارسات التكنولوجية بزغوان	
02	المعهد العالي للدارسات التكنولوجية بالشرقية	
01	المركز القطاعي للتكوين في الصيانة الصناعية بالوردية	
01	المدرسة العليا الحرة للمهندسين	
01	المدرسة الوطنية للمهندسين بقفصة	
01	جامعة تونس قرطاج الحرة	
01	المعهد العالي للإعلامية بالكاف	
01	المدرسة العليا الحرة للعلوم التطبيقية و التصرف	
01	المركز القطاعي للتكوين المهني	تريص بالتداول

وقد بلغت قيمة المنح التي تم صرفها خلال سنة 2022 لفائدة الستة عشرة طالب مترئص مبلغ 6.825 دينار مقابل مبلغ 900 دينار تم صرفه خلال سنة 2021 لفائدة 4 طلبة مترئصين.



مشاريع التطوير والاستثمارات

## مشاريع التطوير والاستثمارات

### 1) مشروع تعصير منظومة المراقبة والتحكم

شرع مكتب الدراسات في مهمة الدراسات الأولية وإعداد كراس شروط لإنجاز مشروع تغيير المنظومة الحالية للمراقبة والتحكم لأنابيب الشركة بمنظومة سكاذا بصيغة المفتاح في اليد، خلال سنة 2019. وتتكون هذه المهمة من المراحل التالية:

- المرحلة الأولى: الدراسة الأساسية وتشمل جزئين:
  - الجزء الأول يتعلق بتشخيص أنظمة القيادة والتحكم الموجودة وتجميع الوثائق الهندسية .
  - الجزء الثاني يتعلق بالدراسة الأساسية لتطوير أنظمة القيادة والتحكم الموجودة.
- المرحلة الثانية: إعداد كراس الشروط المتعلق بتنفيذ المشروع بصيغة المفتاح في اليد (EPC).
- المرحلة الثالثة: المساعدة في الإشراف على الأشغال واستلام المشروع.

### 2) مشروع القيام بالتدقيق الطاقى لمحطات الشركة ولمبنى المقر الاجتماعى وإنجاز المشاريع المنبثقة عنها

في إطار العمل بمقتضيات الأمر عدد 2269 لسنة 2009 والمؤرخ في 31 جويلية 2009 والذي ينص على إلزامية التدقيق في مجال إستهلاك الطاقة، أبرمت الشركة ثلاثة عقود متعلقة بمهمات التدقيق الطاقى لمحطات الشركة ولمبنى المقر الاجتماعى وتمت المصادقة عليها من قبل الوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة للمصادقة في شهر جوان 2020.

#### 1.2. مهمة التدقيق الطاقى لمحطات الشركة

##### 1.2.1. التدقيق الطاقى المعمق:

تم القيام بالتدقيق الطاقى المعمق لمحطات بنزرت، رادس ومطار تونس قرطاج (المرحلة الثانية للمهمة) خلال شهر جويلية 2021 .

صادقت الوكالة الوطنية للتحكم في الطاقة على تقارير التدقيق الطاقى المعمق لمحطات بنزرت، رادس ومطار تونس قرطاج خلال شهر أوت 2022.

## 2.2-مهمة التدقيق الطاقى لمبنى المقر الاجتماعى

### 1.2.2 التدقيق الطاقى المعمق:

تم القيام بالتدقيق الطاقى المعمق لمبنى المقر الاجتماعى من طرف مكتب دراسات فى فىفرى 2022. وخلال شهر أوت 2022 صادقت الوكالة الوطنية للتحكم فى الطاقة على تقرير التدقيق الطاقى المعمق لمبنى المقر الاجتماعى.

### 3.2. إنجاز المشاريع التى أفرزتها مهمات التدقيق الطاقى :

1.3.2. مشروع استبدال تجهيزات الإضاءة بأخرى مقتصدة للطاقة بكل المحطات و المقر الاجتماعى: إثر إعلان استشارة فى الغرض، تم إسناد الطلبيات إلى شركتين وقد تم تسليم التجهيزات خلال شهر أكتوبر 2022 .

### 2.3.2. مشروع تركيز اللاقطات الفوطوضوئية لتوليد الطاقة الكهربائية بمحطة بنزرت:

تم تكوين إطارين من أعوان الشركة فى المجال المطلوب. كما تم الشروع فى إعداد كراس الشروط المتعلقة بتكليف مكتب دراسات لانجاز دراسة إمكانية تركيز محطة فوطوضوئية وفق بدائل مختلفة. وسوف يتم التنسيق مع الوكالة الوطنية للتحكم فى الطاقة لضبط خاصيات كراس الشروط.

### 3) مشروع تركيز نظام معلومات جغرافية SIG

يتمثل المشروع فى تركيز نظام يمكن من تغطية جغرافية رقمية لمسار خط الأنبوب وقطع الأراضى التى يمر منها الأنبوب ويهدف المشروع إلى:

- تحديد مسار الأنبوب وقطع الأراضى التى يعبرها،

- متابعة وضعية عقود الإرتفاق،

- جمع وتخزين وتحليل البيانات المتعلقة بالجانب العقاري (عقود الارتفاق، أمثلة السجل العقاري، الأمثلة التقسيمية....)،

- متابعة صيانة تجهيزات الأنبوب،

- تخزين وتجميع جميع التدخلات على الأنبوب ومحيطه،

- مراقبة الزحف العمراني بالمناطق المتاخمة لمسار الأنبوب عبر صور الأقمار الصناعية،

- التدخل السريع عند وقوع أشغال بمنطقة الارتفاق من خلال الإلمام التام والدقيق لمواقع تجهيزات الأنبوب.

ونظرا لأهمية المعطيات الفنية والجغرافية لأنابيب الشركة على المستوى الأمني، ارتأت سوتراپيل تكليف المركز الوطني للاستشعار عن بعد (التابع لوزارة الدفاع الوطني) بمهمة تطوير وتركيز نظام معلومات جغرافية SIG، وذلك من خلال إبرام صفقة بالتفاوض المباشر.

قدم المركز خلال شهر ديسمبر 2022 عرض مالي بقيمة 36 ألف دينار باعتبار الأداءات لإنجاز المهمة.

شرع المركز وسوتراپيل في إعداد مشروع اتفاقية في الغرض.

#### 4) المشاريع المتعلقة بمبنى المقر الاجتماعي

1.4. ملف طلب الحصول على رخصة البناء المعدلة وتغيير صبغة الأرض للمقر الاجتماعي:

في إطار مساعي الشركة للحصول على شهادة في انتهاء أشغال بناء المقر الاجتماعي تمّ خلال سنة 2022 الحصول على :

- شهادة في انتهاء الأشغال من الشركة الوطنية للاستغلال وتوزيع المياه ،

- شهادة في ربط عقار بالشبكة العمومية للتطهير.

#### 2.4. مشروع تجديد نظام الكشف على الحرائق بالمقر الاجتماعي:

قدّم مكتب الدراسات المكلف بمعاينة نظام الكشف على الحرائق بالمقر الاجتماعي تقريره خلال شهر مارس 2022 بعد مراجعته طبقاً لملاحظات سوتراپيل.

#### 3.4. الأشغال المتعلقة برفع تحفظات الديوان الوطني للحماية المدنية:

شرع مكتب مهندس معماري ، خلال شهر جويلية 2022، في القيام بالدراسة المعمارية المتعلقة بأشغال بناء غرف عزل (SAS) أمام المصعدين وتركيب أبواب بأروقة الطوابق الرابع والخامس والسادس تهدف لرفع التحفظات المدونة من قبل الديوان الوطني للحماية المدنية.

### 5) المهمات العقارية

#### 5-1- مهمة الرفع الطبوغرافي لقطع الأراضي التي يعبرها الأنبوب بنزرت- رادس:

في إطار مهمة تجميع عقود الارتفاق المتعلقة بأنبوب نقل المحروقات بنزرت- رادس من ناحية وللتثبت من الملفات العقارية التي توجد في طور النزاع القضائي من ناحية أخرى، تمّ خلال سنة 2021، إمضاء عقد إيطاري مع خبير في المساحة ، لمدة ثلاثة سنوات.

انطلقت المهمة خلال شهر سبتمبر 2021. وقام الخبير بالرفع الطبوغرافي :

- لبعض القطع المتواجدة بالبحيرة 2،

- لمسار الأنبوب في تقسيم سيدي عمر بوخطيوة التابع للوكالة العقارية للسكنى. كما تم إعداد مثال رفع طبوغرافي من قبل الخبير خلال شهر مارس 2022 سيتم إرفاقه لعقد الارتفاق المزمع إمضاءه مع الوكالة.

- لمنطقة الارتفاق موضوع النزاع القضائي مع شركة تريانونو وذلك استباقا واستعدادا لما قد يرد من معطيات بقرير الاختبار الذي سوف يعده الخبراء الثلاثة المكلفين والذي يتعلق بتقدير الحرمان الناجم عن وجود أنبوب الشركة بتقسيم تريانون.

## 5-2-الرفع الطبوغرافي لقطعة الأرض التابعة للشركة بالصخيرة:

في إطار التسوية العقارية لقطعة أرض بالصخيرة تابعة للشركة تم اقتناؤها سنة 2008 لتركيز محطة ضخ في إطار مشروع أنبوب المحروقات الصخيرة الساحل، تم خلال سنة 2022 تحديد موقع قطعة الأرض من طرف خبير مختص. وقام فريق من أعوان الشركة بتركيز علامات حديدية تبين محيط قطعة الأرض.

كما أعدّ الخبير مثال رفع طبوغرافي لقطعة الأرض قام بإيداعه لدى الشركة خلال شهر مارس 2022.

## 5-3-تهيئة الحزام الإرتفاقي لأنبوب المحروقات بنزرت رادس بالمنطقة الصناعية شطراة 2:

في إطار مشروع تهيئة الحزام الإرتفاقي لأنبوب المحروقات بنزرت رادس بالمنطقة الصناعية شطراة 2 قصد خلق فضاءات ترفيهية ومنزهات، وبعد الإطلاع على الملف المقدم من قبل مجمع الصيانة والتصرف بالمنطقة المذكورة تم عقد جلسة عمل خلال شهر جوان 2022 جمعت ممثلون عن مجمع الصيانة والتصرف بشطراة وسوتراپيل للنظر في تهيئة الحزام الإرتفاقي لأنبوب الشركة وتحويله لمتنفس بيئي وفضاء رياضي استنادا للاتفاقية المبرمة بين الطرفين.

وتعهد المجمع بمد الشركة بمقترح مشروع أولي يحدد الأنشطة التي سيقع إنجازها والموافقة عليها مسبقا قبل إعداد الأمثلة الهندسية التفصيلية والدقيقة.

## 6) تسييج منطقة إرتفاق أنبوب متعدد المواد بنزرت رادس بالمنطقة الصناعية شطراة 2

بعد انقضاء سنة الضمان لأشغال تسييج منطقة إرتفاق أنبوب بنزرت رادس بالمنطقة الصناعية شطراة 2 وبعد قيام المقاول برفع التحفظات المدونة خلال الزيارة الميدانية لموقع الأشغال تم إعلان القبول النهائي خلال شهر فيفري 2022 .

## (7) مشروع تحويل أنبوبي الشركة بالمنطقة المهيأة لمشروع مدينة تونس الرياضية

أعلنت الشركة خلال شهر فيفري 2022 السيد وزير الاقتصاد والتخطيط بقرار مجلس الإدارة المنعقد بتاريخ 24 أوت 2017 بخصوص تحويل أنبوبي المحروقات في الأجزاء الممتدة داخل الأرض المخصصة لمشروع المدن الرياضية العالمية تونس. ويتلخص موقف الشركة فيما يلي:

- التحويل على مستوى التقاطع بالحِيّ الرياضي (غابة عين زغوان) : حيث أنّ مجمع بوخاطر إلتزم بتحمل كامل كلفة المشروع وقيامه بإنجاز الطلبات وإمضاء العقود المتعلقة باقتناء المعدات وإنجاز الأشغال، فإنّ الشركة مستعدة للقيام بتحيين مشروع الإتفاقية التي تمّ إعدادها سنة 2009 والتي تنصّ على وضع الرّواق الجديد مجانا على ذمّة سوتراپيل وعلى تكفّل مجمع بوخاطر بكلّ ما سبق ذكره واقتصار دور الشركة على الإشراف والمساعدة التقنية في كامل مراحل إنجاز التحويل.
- تحويل على مستوى التقاطع بملعب الصولجان (موازي للطريق 33 متفرع 2) : قرر مجلس إدارة الشركة المنعقد بتاريخ 24 أوت 2017 عدم الموافقة على تحمل الشركة لكلفة هذا التحويل. وسوف يقتصر دور الشركة على الإشراف والمساعدة التقنية في كامل مراحل إنجاز التحويل (من طور إعداد كراس الشروط إلى الاستلام النهائي للأشغال).

## الاستثمارات المختلفة لسنة 2022

بلغ مجموع استثمارات سنة 2022 ما قيمته 639 ألف دينار يتوزع بالأساس على الاستثمارات التالية:

● تجهيزات فنية وأجهزة ومعدات صناعية،

● تجهيزات عامة وعمليات تركيب وتهيئة مختلفة،

● تأهيل شبكة تصريف المياه،

● اقتناء أنايب للإضاءة،

● اقتناء قطع غيار خصوصية،

● إقتناء أجهزة وبرمجيات إعلامية،

● إقتناء معدات مكتبية.



آفاق تطوير نشاط الشركة

## آفاق التطوير

### 1. تعصير وسائل الإنتاج والاعتماد على

#### التكنولوجيات الحديثة:

شرعت الشركة في إنجاز دراسة ترمي إلى الاعتماد على التكنولوجيات الحديثة والذكاء الاصطناعي في عمليات الإستغلال وذلك من خلال تعصير نظام المراقبة والتحكم بمحطات بنزرت ورادس والمطار عبر إرساء نظام SCADA بغرض مزيد إحكام سير عمليات الإستغلال من خلال الإستعمال الأنجع للتجهيزات والمحافظة على سلامتها وعلى جودة كميات المواد المنقولة وتكوين قاعدة بيانات خاصة بمجريات دورات الضخ والحدّ من الأخطاء من خلال تقليص التدخل البشري إلى أدنى حدّ ممكن.

كما سيضفي نظام SCADA أكثر مرونة في معالجة وإرسال المعطيات مما سيمكن من إرساء منظومة كشف التسربات بالأنبوب ومنظومة مراقبة الحماية المهبطية. وسوف يمكن هذا النظام من إعداد سجلات عمليات الإستغلال وتقارير إستهلاك الطاقة وغيرها من التقارير بصورة آلية.

### 2. إنشاء أنبوب الصخيرة الساحل:

يمثّل إنجاز مشروع أنبوب الصخيرة الساحل أهم مشروع تطوير نشاط سوتراپيل. وتمّ ترسيم هذا المشروع بالمخطّط التنموي لقطاع الطاقة كما تمّ إدراجه كمكوّن أساسي ضمن مختلف الدراسات الإستراتيجية المتعلقة بتطوير منظومة تزويد وخزن وتوزيع المحروقات بالبلاد التونسية بما فيها الدراسة المنجزة من طرف الإدارة العامة للمحروقات بخصوص "الوضعية الحالية لقطاع الطاقة وتوجهات القطاع في أفق سنة 2030". وتساهم الشركة في وضع تصوّرات للاستراتيجية المستقبلية لمنظومة خزن وتوزيع المواد البتروليّة بالبلاد التونسية وإمكانيّة تطوير المنظومة الحاليّة بما يضيفي المزيد من النجاعة على المنظومة ويحقّق توزيع جموي متوازن للخزن الاحتياطي والحدّ من كلفة النقل وذلك من خلال إنشاء مراكز خزن جديدة.

### 3. ممارسة كل الأنشطة المتعلقة بالطاقات المتجددة:

وقد قامت الشركة في إطار إعداد مشروع

تنقيح عقدها التأسيسي بتنقيح الفصل الخاص بموضوع

الشركة بما يتيح لها ممارسة كل الأنشطة المتعلقة

بالطاقات المتجددة.

ستسعى الشركة خلال السنوات القادمة

لملائمة التطورات الحاصلة في مجال الإنتقال الطاقوي

كتحدي اقتصادي جديد من خلال فتح المجال أمام

الشركة لبعث المشاريع التي تدخل في إطار النشطة

المتعلقة بالطاقات المتجددة أو المساهمة فيها.



أداء الشركة خلال  
الخمس سنوات الأخيرة

## تطوّر المؤشّرات الموازنة

المبالغ بالآلاف دينار

الفارق بالمائة	2022	الفارق بالمائة	2021	الفارق بالمائة	2020	الفارق بالمائة	2019	2018	
0,00%	20691	0,00%	20691	0,00%	20691	0,00%	20691	20691	راس المال الاجتماعي
-1,60%	3507	3,64%	3564	5,38%	3439	3,06%	3263	3166	الاحتياطات
13,75%	20996	14,01%	18458	18,41%	16190	23,15%	13673	11103	النتائج المؤجلة
0,00%	140	-0,35%	140	0,00%	140	0,00%	140	140	الأموال الذاتية الأخرى
22,73%	9378	6,68%	7641	-3,38%	7162	4,35%	7412	7103	نتيجة السنة المحاسبية
8,35%	54711	6,03%	50493	5,41%	47622	7,05%	45180	42203	الأموال الناتية
-2,90%	3230	14,24%	3327	-9,15%	2 912	17,52%	3206	2728	مدخرات
7,66%	57941	6,50%	53819	4,44%	50534	7,69%	48385	44931	الأموال المائمة
0,53%	44422	1,31%	44189	0,66%	43618	1,31%	43332	42771	الأصول الثابتة المادية
7,87%	367	0,62%	340	5,21%	338	1,62%	322	317	الأصول الثابتة الغير المادية
5,30%	2361	-8,40%	2242	0,00%	2448	4,49%	2448	2343	أصول ثابتة في طور الإنشاء
0,81%	47151	0,79%	46772	0,66%	46404	1,48%	46101	45430	مجموع الأصول الثابتة الخام
3,86%	344	2,54%	331	1,68%	323	3,63%	318	307	استهلاكات الأصول الثابتة الغير مادية
2,69%	41168	2,96%	40091	2,89%	38937	2,98%	37844	36748	استهلاكات الأصول الثابتة المادية
-11,21%	5638	-11,11%	6350	-10,03%	7143	-5,20%	7939	8375	مجموع الأصول الثابتة الصافي
3,26%	2106	221,21%	2040	-23,48%	635	-16,8%	829	996	الأصول المالية الصافية
-	0	-	0	-	0	-	0	0	الأصول غير الجارية الأخرى
-7,69%	7744	7,86%	8389	-11,30%	7778	-6,43%	8769	9371	مجموع الأصول غير الجارية
10,49%	50197	6,25%	45430	7,93%	42757	11,41%	39617	35560	الأموال المتداولة
-13,05%	130	-2,36%	149	3,26%	153	-76,8%	148	637	المخزونات
8,08%	7752	-9,26%	7173	-38,46%	7905	47,68%	12845	8697	الحرفاء والحسابات المتصلة بهم
11,15%	389	-86,80%	350	63,03%	2654	200,8%	1628	541	أصول جارية أخرى
7,80%	8272	-28,37%	7673	-26,73%	10712	48,05%	14620	9875	الأصول الجارية
29,40%	1162	1,20%	898	2,13%	887	-9,03%	868	955	المزودون والحسابات المتصلة بهم
4,80%	7730	24,79%	7376	-30,94%	5911	27,57%	8560	6710	الحصوم الجارية الأخرى
#DIV/0!	0	-	0	-	0	-	0	0	ديون قصيرة المدى
7,47%	8892	21,71%	8274	-27,90%	6798	23,01%	9428	7665	الحصوم الجارية
3,14%	-620	-115%	-601	-24,62%	3914	134,9%	5192	2210	متطلبات الأموال المتداولة
23,09%	47635	6,81%	38700	9,35%	36234	2,74%	33136	32253	توظيفات و أصول مالية أخرى
-56,60%	3182	180,99%	7331	102,41%	2609	17,52%	1289	1097	السيولة و ما يعادل السيولة
10,40%	50817	18,51%	46031	12,83%	38843	3,22%	34425	33350	خزينة الأصول
-	0	-	0	-	0	-	0	0	المساعدات البنكية و غيرها من الحصوم المالية
-	0	-	0	-	0	-	0	0	خزينة الحصوم
10,40%	50817	18,51%	46031	12,83%	38843	3,22%	34425	33350	الخزينة الصافية
7,63%	66833	8,30%	62093	-0,83%	57333	9,92%	57814	52596	مجموع الموازنة

## تطوّر المؤشّرات الاستغلال

المبالغ بالآلاف دينار

2022		2021		2020		2019		2018		
النسبة من الإنتاج	المبلغ	النسبة من الإنتاج	المبلغ	النسبة من الإنتاج	المبلغ	النسبة من الإنتاج	المبلغ	النسبة من الإنتاج	المبلغ	
82,78%	16759	91,37%	16501	86,31%	13 963	97,85%	17 054	98,05%	17480	مداخيل
17,22%	3486	8,63%	1559	13,69%	2 215	2,15%	376	1,95%	348	إيرادات الإستغلال الأخرى
<b>100 %</b>	<b>20244</b>	<b>100,00%</b>	<b>18060</b>	<b>100%</b>	<b>16 177</b>	<b>100%</b>	<b>17 430</b>	<b>100%</b>	<b>17827</b>	<b>الإنتاج</b>
0,00%	0	0,00%	0	0%	0	0,00%	0	0,00%	0	مشتريات السلع المستهلكة
5,24%	1060	5,98%	1081	6,00%	971	6,33%	1103	5,69%	1014	مشتريات التموينات المستهلكة
<b>94,76%</b>	<b>19184</b>	<b>94,02%</b>	<b>16980</b>	<b>94,00%</b>	<b>15 206</b>	<b>93,67%</b>	<b>16 327</b>	<b>94,31%</b>	<b>16813</b>	<b>القيمة المضافة الاقتصادية</b>
28,24%	5717	31,25%	5644	34,42%	5 568	30,22%	5 268	27,67%	4932	أعباء الأعوان
6,73%	1363	6,46%	1167	6,56%	1 061	7,05%	1 229	7,04%	1255	اعباء الاستغلال الأخرى
<b>59,79%</b>	<b>12104</b>	<b>56,30%</b>	<b>10169</b>	<b>53,02%</b>	<b>8 577</b>	<b>56,40%</b>	<b>9 830</b>	<b>59,60%</b>	<b>10625</b>	<b>فائض خام الاستغلال</b>
7,57%	1533	9,69%	1751	10,30%	1 666	12,09%	2 107	10,93%	1949	مخصصات الاستهلاك والمدخرات
<b>47,78%</b>	<b>9673</b>	<b>53,39%</b>	<b>9642</b>	<b>57,28%</b>	<b>9 266</b>	<b>55,69%</b>	<b>9 707</b>	<b>51,33%</b>	<b>9151</b>	<b>مجموع أعباء الاستغلال</b>
52,22%	10571	46,61%	<b>8418</b>	<b>42,72%</b>	<b>6 911</b>	<b>44,31%</b>	<b>7 723</b>	<b>48,67%</b>	<b>8676</b>	<b>نتيجة الاستغلال</b>
20,05%	4059	16,92%	3055	27,33%	4 421	22,33%	3 892	14,27%	2544	إيرادات التوظيفات
0,00%	0	0,00%	0	0%	0	0,00%	0	0,00%	0	إيرادات أخرى
<b>20,05%</b>	<b>4059</b>	<b>16,92%</b>	<b>3055</b>	<b>27,33%</b>	<b>4 421</b>	<b>22,33%</b>	<b>3 892</b>	<b>14,27%</b>	<b>2544</b>	<b>مجموع الإيرادات المالية</b>
0,43%	86	-0,01%	-1	0,03%	5	0,00%	0	0,44%	79	اعباء مالية صافية
<b>0,43%</b>	<b>86</b>	<b>-0,01%</b>	<b>-1</b>	<b>0,03%</b>	<b>5</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,44%</b>	<b>79</b>	<b>مجموع الأعباء المالية</b>
<b>19,62%</b>	<b>3972</b>	<b>16,92%</b>	<b>3056</b>	<b>27,30%</b>	<b>4 416</b>	<b>22,33%</b>	<b>3 893</b>	<b>13,82%</b>	<b>2465</b>	<b>النتيجة المالية</b>
4,63%	937	1,70%	307	1,95%	316	1,80%	314	1,71%	304	الأرباح العادية الأخرى
3,45%	698	1,41%	255	5,67%	916	1,41%	245	0,75%	134	الخسائر العادية الأخرى
<b>73,02%</b>	<b>14782</b>	<b>63,82%</b>	<b>11526</b>	<b>66,30%</b>	<b>10 726</b>	<b>67,03%</b>	<b>11 683</b>	<b>63,45%</b>	<b>11311</b>	<b>نتيجة الأنشطة العادية قبل احتساب الأداءات</b>
0%	0	0%	0	0%	0	0,00%	0	0,00%	0	استرجاع المخصصات
0%	0	0%	0	0%	0	0,00%	0	0,00%	0	مجموع الإيرادات الغير العادية
0%	0	0%	0	0%	0	0,00%	0	0,00%	0	مجموع الأعباء الغير العادية
<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>0,00%</b>	<b>0</b>	<b>النتيجة الغير عادية</b>
26,70%	5 405	21,51%	3885	22,03%	3 564	24,50%	4 271	23,60%	4208	الأداءات على الأرباح
<b>46,32%</b>	<b>9 378</b>	<b>42,31%</b>	<b>7641</b>	<b>44,27%</b>	<b>7 162</b>	<b>42,53%</b>	<b>7 412</b>	<b>39,85%</b>	<b>7103</b>	<b>نتيجة الأنشطة العادية بعد احتساب الأداءات على الأرباح</b>
0%	0	0%	0	0%	0	0,00%	0	0,00%	0	العناصر الطارئة
<b>46,32%</b>	<b>9 378</b>	<b>42,31%</b>	<b>7641</b>	<b>44,27%</b>	<b>7 162</b>	<b>42,53%</b>	<b>7 412</b>	<b>39,85%</b>	<b>7103</b>	<b>النتيجة الصافية للسنة المحاسبية</b>

## تطوّر المؤشرات المقاييس

2022	2021	2020	2019	2018	
94,76%	94,02%	94,00%	93,67%	94,31%	القيمة المضافة / الإنتاج
185 728	158 423	135 945	158 455	157 764	الإنتاج / عدد الأعوان المباشرين (بالدينار)
176 005	148 944	127 784	148 425	148 786	القيمة المضافة / عدد الأعوان المباشرين (بالدينار)
10,28	8,48	7,07	6,09	5,36	الأموال الدائمة / الأصول الثابتة الصافية
6,07	5,92	3,99	2,71	3,60	الأموال المتداولة / الأصول الجارية
94,43%	93,82%	94,24%	93,37%	93,93%	الأموال الذاتية / الأموال الدائمة
88,04%	86,42%	84,61%	82,78%	81,57%	الإستهلاكات / الأصول الثابتة الخام
0,93	0,93	1,58	1,55	1,29	الأصول الجارية / ديون قصيرة المدى
5,72	5,56	5,71	3,65	4,35	الأموال المتوفرة / ديون قصيرة المدى
81,86%	81,32%	83,06%	78,15%	80,24%	الأموال الذاتية / مجموع الأصول
63,08%	51,02%	49,50%	45,28%	49,63%	نتيجة الاستغلال قبل احتساب الأعباء المالية / المداخيل
62,56%	51,02%	49,46%	45,28%	49,18%	نتيجة الاستغلال بعد احتساب الأعباء المالية / المداخيل
55,96%	46,30%	51,29%	43,46%	40,64%	النتيجة الصافية / المداخيل
17,14%	15,13%	15,04%	16,41%	16,83%	النتيجة الصافية / الأموال الذاتية
14,03%	12,30%	12,49%	12,82%	13,51%	النتيجة الصافية / مجموع الأصول

معلومات مختلفة

## معلومات مختلفة

### 1. الربح على السهم الموزع من طرف سوتراپيل خلال الثلاث السنوات الأخيرة:

2021			2020			2019		
بالمئة من	النسبة من	بالدينار	بالمئة من	النسبة من	بالدينار	بالمئة من	النسبة من	بالدينار
سعر	القيمة	الإدراج	سعر	القيمة	الإدراج	سعر	القيمة	الإدراج
8,8%	22%	1,100	8,4%	21%	1,050	8,4%	21%	1,050

ولا يشترط في عضو مجلس الإدارة أن يكون مساهماً.

ويجوز للذوات المعنوية مهما كان شكلها، أن تكون عضواً بمجلس الإدارة ويجب عليها أن تعين بمناسبة تسميتها، ممثلاً دائماً يخضع لنفس الشروط والالتزامات و يتحمل نفس المسؤوليات المدتية والجزائية كما لو كان عضو مجلس إدارة بصفته الشخصية مع بقاء الذات المعنوية المعين لها مسؤولة بالتضامن معه.

وإذا فقد ممثل الذات المعنوية صفته لأي سبب كان، فإن تلك الذات المعنوية مطالبة في نفس الوقت بتعويضه. وتمثل الدولة والجماعات العمومية المحلية والمؤسسات والمنشآت العمومية في مجلس إدارة الشركة طبقاً لمقتضيات التشريع الجاري به العمل.

### 1. شروط المشاركة والتمثيل في الجلسات العامة:

للحضور بالجلسة العامة أو لتعيين من يمثلهم، يجب على مالكي الأسهم أن يكونوا مرسمين بدفاتر الشركة 8 أيام على الأقل من تاريخ الجلسة. على العضو الراغب في تعيين وكيل له بحضور الجلسة إيداع التوكيل بالشركة 3 أيام على الأقل قبل تاريخ الجلسة. إلا أنه يمكن لمجلس الإدارة اختصار هذه الآجال وقبول الإيداع بعد التاريخ المحدد له.

### 2. شروط تعيين وتعويض أعضاء مجلس إدارة

#### شركة النقل بواسطة الأنابيب:

يدير الشركة مجلس إدارة يتركب من ثلاثة أعضاء على الأقل وإثني عشر عضواً على الأكثر، يعين من طرف الجلسة العامة ويجب أن تتوفر فيهم شروط الأهلية ويتمتعون بحقوقهم المدتية.

- الاحتياطي الذي نصّت عليه النصوص التشريعية الخاصة في حدود النسب المبيّنة بها.
- تخصم الجلسة العامة باقتراح من مجلس الإدارة على الأرباح الصافية المتبقية، المبالغ الضرورية التي تودع إما كاحتياطات عامة أو خاصة أو لتأجيلها من جديد على نشاط السنة القادمة.

وإذا تمّ إهلاك رأس المال يقع إسناد أسهم تمتّع تخوّل للمالكها التمتع بكلّ الحقوق المرتبطة بالأسهم التي لم يطرح إهلاكها نهائياً بالنسبة لتوزيع الأرباح ولأصول الشركة ولحقّ التصويت بالجلسات العامة.

وتدفع المرائب في الفترات و الأماكن التي يحددها مجلس الإدارة .

وتسقط الدعوى المتعلقة بالأرباح التي يتخلف صاحبها عن المطالبة بها بمرور خمس سنوات من تاريخ انعقاد الجلسة العامة التي قرّرت التوزيع.

يعيّن أعضاء مجلس الإدارة لمدة ثلاث سنوات إلا أنّ أعضاء أول مجلس إدارة يباشرون عملهم إلى غاية الجلسة العامة العادية التي تصادق على حسابات السنة المحاسبية الخامسة والتي تجدد المجلس كلياً. يمكن تجديد عضوية كلّ عضو في مجلس الإدارة بعد انتهاء مدة عضويته.

يبدأ مفعول التسمية بمجلس الإدارة بمجرد قبول العضوية به وعند الاقتضاء من تاريخ حضور أول اجتماعاته.

### 3. توزيع المرائب حسب القانون الأساسي للشركة:

تتكون الأرباح القابلة للتوزيع من النتيجة المحاسبية الصافية بعد إضافة النتائج المؤجلة من السنوات المحاسبية السابقة أو طرحها.

وتقسّم المرائب على النحو التالي :

- نسبة تساوي خمسة في المائة (5%) من الربح على النحو المذكور بعنوان احتياطات قانونية، إلا أنّ هذا الخضم يصبح غير واجب قانونياً إذا بلغ الاحتياطي القانوني عشر رأس

المال

#### 4. مساهمات الشركة إلى غاية 31 ديسمبر 2022:

الشركة	عدد الاسهم	القيمة الاسمية للسهم بحساب الدينار	القيمة المجمية بحساب الدينار
الشركة الوطنية لتوزيع البترول	147	10	1.470
فضاء الأنشطة الاقتصادية بجرجيس	600	100	60.000
شركة عجيل للتصرف والخدمات البترولية	30	100	3.000

## 5. جدول تطوّر الأموال الذاتية و المربح التي تم توزيعها خلال الثلاث سنوات الأخيرة:

المجموع	النتيجة المحاسبية الصافية	احتياطي لمربح أعيد استثمارها	النتائج الموجبة	الاحتياطات الخاصة لإعادة التقييم (الأموال الذاتية الأخرى)	احتياطات استثنائية	احتياطات للصندوق الاجتماعي	احتياطات قانونية	رأس المال الاجتماعي	
42 203 271	7 103 434	0	11 102 832	139 510	160 205	988 916	2 017 374	20 691 000	مجموع الأرصدة إلى 2018/12/31 قبل التخصيص
0	-7 103 434	0	6 501 707			550 000	51 727		تخصيص النتائج بعد قرار الجلسة العامة العادية بتاريخ 2019/06/14
-3 931 290			-3 931 290						المربح الموزعة
38 271 981	0	0	13 673 249	139 510	160 205	1 538 916	2 069 100	20 691 000	مجموع الأرصدة إلى 2018/12/31 بعد التخصيص
7 412 342	7 412 342								نتائج السنة المحاسبية 2019
-504 741						-504 741			استثمارات
45 179 582	7 412 342	0	13 673 251	139 510	160 205	1 034 175	2 069 100	20 691 000	مجموع الأرصدة إلى 2019/12/31 قبل التخصيص
0	-7 412 342		6 862 342			550 000			تخصيص النتائج بعد قرار الجلسة العامة العادية بتاريخ 2020/06/17
-4 345 110			-4 345 110						المربح الموزعة
40 834 472	0	0	16 190 483	139 510	160 205	1 584 175	2 069 100	20 691 000	مجموع الأرصدة إلى 2019/12/31 بعد التخصيص
7 162 143	7 162 143								نتائج السنة المحاسبية 2020
-374 577						-374 577			استثمارات
47 622 038	7 162 143	0	16 190 483	139 510	160 205	1 209 597	2 069 100	20 691 000	مجموع الأرصدة إلى 2020/12/31 قبل التخصيص
0	-7 162 143		6 612 143			550 000			تخصيص النتائج بعد قرار الجلسة العامة العادية بتاريخ 2021/06/10
-4 345 110			-4 345 110						المربح الموزعة
43 276 928	0	0	18 457 516	139 510	160 205	1 759 597	2 069 100	20 691 000	مجموع الأرصدة إلى 2020/12/31 بعد التخصيص
-424 572						-424 572			استثمارات
7 640 593	7 640 593								نتائج السنة المحاسبية 2021
50 492 949	7 640 593	0	18 457 516	139 510	160 205	1 335 025	2 069 100	20 691 000	مجموع الأرصدة إلى 2021/12/31 قبل التخصيص
0	-7 640 593		7 090 593			550 000			تخصيص النتائج بعد قرار الجلسة العامة العادية بتاريخ 2022/06/16
-4 552 020			-4 552 020						المربح الموزعة
45 940 929	0	0	20 996 089	139 510	160 205	1 885 025	2 069 100	20 691 000	مجموع الأرصدة إلى 2021/12/31 بعد التخصيص
-607 088						-607 088			استثمارات
9 379 007	9 379 007								نتائج السنة المحاسبية 2022
54 712 849	9 379 007	0	20 996 089	139 510	160 205	1 277 937	2 069 100	20 691 000	مجموع الأرصدة إلى 2022/12/31 قبل التخصيص

## 6. الوظائف والأنشطة الرئيسية التي يمارسها أعضاء مجلس الإدارة ومساهماتهم في شركات أخرى:

المساهمات في شركات أخرى	الوظائف والأنشطة الرئيسية	عضو مجلس الإدارة
لا شيء	الرئيس المدير العام ورئيس مجلس الإدارة متصرف مفوض بمجلس إدارة الشركة التونسية لصناعات التكرير - متصرف بمجلس إدارة الشركة الوطنية لتوزيع البترول ممثل عن الشركة التونسية لصناعات التكرير	السيد العفيف مبروكي
لا شيء	مدير عام الخلية المركزية للحكومة بوزارة الصناعة والمناجم والطاقة	السيد الهادي يوسف
- SOCIETE GENERALE INDUSTRIELLE DE FILTRATION GIF FILTER SA - «Tunis Re » - TELNET HOLDING SA	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ كاهية مدير بالإدارة العامة للمساهمات بوزارة المالية</li> <li>■ عضو مجلس إدارة الديوان الوطني للزيت</li> <li>■ مراقب مالي للدولة بالشركة التونسية الإيطالية لاستغلال النفط</li> <li>■ عضو لجنة تسيير الشركة التعاونية للخدمات الفلاحية "الزرعات الكبرى"</li> </ul>	السيد فتحي بالعوايد
لا شيء	■ مدير مستشار قانوني بالشركة التونسية لصناعات التكرير	السيد حميد بن سالم
لا شيء	■ مدير الإنتاج بالشركة التونسية لصناعات التكرير	السيد عياد مبارك حلاب
لا شيء	■ رئيسة مصلحة بالإدارة العامة للمحروقات / وزارة الصناعة والمناجم والطاقة	السيدة إيناس شرعبي
لا شيء	■ إطار بالمؤسسة التونسية للأنشطة البترولية	السيد خالد الباجي
الشركة التونسية للبنك	■ إطار بالمؤسسة التونسية للأنشطة البترولية بامتيازات مدير	السيد سامي الجباري
لا شيء	■ مدير بالشركة الوطنية لتوزيع البترول	السيد صالح بنصميذة
<ul style="list-style-type: none"> <li>■ ALKIMIA</li> <li>■ ICF</li> <li>■ CNP</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ رئيس مدير عام شركات مرجبا</li> <li>■ عضو مجلس إدارة بنك تونس العربي الدولي</li> <li>■ رئيس مدير عام شركة SICAF السلامة</li> </ul>	السيد هشام إدريس
لا شيء	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ مديرة عامة مساعدة في مجمع مرجبا (نزل مرجبا سالم)</li> <li>■ وكالة شركة Gestion commerciale L'orchidée</li> </ul>	السيدة عزيزة إدريس



## سهم "سوتراپيل" ببورصة تونس للأوراق المالية

### 1. بورصة تونس خلال سنة 2022:

سجل مؤشر بورصة تونس للأوراق المالية « Tunindex » في موفى سنة 2022 ارتفاع بنسبة 15,10% مقارنة بسنة 2021 ليبلغ مستوى 8 109,68 نقطة مقابل 7 046,01 نقطة في موفى ديسمبر 2021. هذا وقد بلغ مؤشر « Tunindex » أعلى مستوى له بتاريخ 29 سبتمبر 2022 بـ 8 351,17 نقطة في حين بلغ أدنى مستوى له في 4 جانفي 2022 بـ 6 960,30 نقطة.

كما سجّلت رسملة البورصة ارتفاعا طفيفا بـ 3,3% لتبلغ 24,029 مليار دينار مقابل 23,262 مليار دينار في موفى سنة 2021 وذلك رغم إدراج شركتين بالبورصة خلال سنة 2022 الأولى خلال شهر مارس 2022 برسملة بورصة بلغت 34 مليون دينار والثانية في موفى سنة 2022 برسملة بورصة بلغت 152 مليون دينار.

أما على صعيد قيمة المبادلات خلال سنة 2022، فقد سجّلت ارتفاعا مقارنة بسنة 2021 بنسبة 29,6% لتبلغ ما قيمته 3,350 مليار دينار مقابل 2,585 مليار دينار في موفى سنة 2021.

على صعيد آخر شهدت المساهمة الأجنبية انخفاضا في نسبة حصتها من رسملة البورصة بنسبة 2,20%، حيث بلغت 20,90% من رسملة البورصة بقيمة 5,022 مليار دينار مقابل 23,10% في سنة 2021 بقيمة 5,374 مليار دينار.

### 2. سهم سوتراپيل خلال سنة 2022:

بلغ سعر سهم "سوتراپيل" في موفى سنة 2022 ما قيمته 12,410 دينار مقابل سعر اقبال سنة 2021 في حدود 12,850 دينار مسجّلا بذلك انخفاضا بنسبة 3,42%، وقد بلغ سعر السهم أعلى مستوى له في السنة بتاريخ 29 أفريل 2022 بما قيمته 14,520 دينار في حين بلغ أدنى مستوى له بتاريخ 26 جويلية 2022 بما قيمته 12,200 دينار.

وقد سجّلت سنة 2022 ارتفاعا لسهم سوتراپيل في 66 حصة بورصة في حين بلغ عدد الحصص التي تمّ تسجيل انخفاضات في سعر السهم 76 مقابل 47 حصة دون تداول.

أما على صعيد السيولة (liquidité du titre) فقد سجّلت ارتفاعا مقارنة بسنة 2021، حيث بلغ المعدل اليومي للأسهم المتداولة 1 050 سهم مقابل 983 خلال سنة 2021.

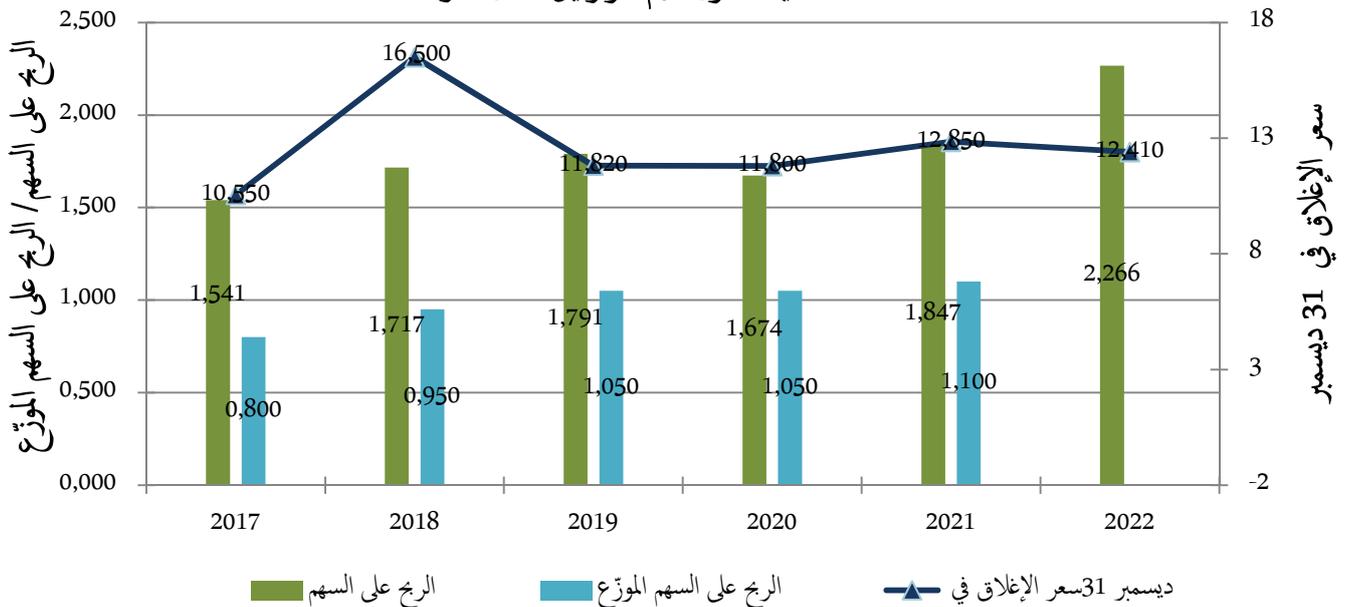
كما بلغ حجم المبادلات (Volume des échanges) خلال سنة 2022 لسهم سوتراپيل 2,801 مليون دينار ما يمثّل تداول 220 483 سهما تمّ تبادلها في 1 474 عملية تبادل، أي بمعدل 150 سهما في كلّ عملية تبادل، مقابل حجم مبادلات سنوي خلال سنة 2021 في حدود 2,634 مليون دينار يمثّل تداول 210 400 سهما تمّ تبادلها في 1 643 عملية تبادل، أي بمعدل 128 سهم في كلّ عملية.

على صعيد آخر سجلت المساهمة الأجنبية في رأس مال شركة سوتراپيل تراجعاً خلال سنة 2022 لتبلغ 4 308 سهماً أي نسبة 0,10% من مجموع عدد الأسهم مقابل 7.239 سهماً في سنة 2021 ما يمثل 0,17%.

هذا وقد سجل سهم سوتراپيل خلال سنة 2022 تراجعاً في نسبة تواتره الرقبي (fréquence de cotation) حيث تم تداول السهم خلال 210 حصّة بورصة من بين 257 حصّة خلال سنة 2022 لتبلغ نسبة التواتر الرقبي 82% مقابل 86% في سنة 2021.

2022	2021	2020	2019	2018	2017	التسمية
20 691 000	20 691 000	20 691 000	20 691 000	20 691 000	20 173 725	رأس المال الاجتماعي (دينار)
5	5	5	5	5	5	القيمة الاسمية للسهم (دينار)
4 138 200	4 138 200	4 138 200	4 138 200	4 138 200	4 034 745	عدد الأسهم
2 801	2 634	2 749	2 347	8 772	2 860	أموال متداولة (ألف دينار)
220 483	210 400	232 380	171 779	574 698	323 401	عدد الأسهم المتداولة
14,520	13,500	13,280	17,000	19,050	10,550	أعلى سعر (دينار)
12,200	11,840	9,910	10,950	10,550	7,500	أدنى سعر (دينار)
12,410	12,850	11,800	11,820	16,500	10,550	سعر إغلاق في 31/12 (دينار)
51 355	53 176	48 831	48 914	68 280	42 567	رسملة البورصة (ألف دينار)
-	1,100	1,050	1,050	0,950	0,800	الربح على السهم الموزع (دينار)
-	15/07/2022	12/07/2021	15/07/2020	15/07/2019	29/06/2018	تاريخ التوزيع

معطيات حول سهم سوتراپيل خلال الفترة 2022-2017



بلغ سعر السهم أدناه في تاريخ 4 جانفي 2023 بما قيمته 12,150 دينار.  
أما على مستوى حجم المعاملات فقد بلغ خلال الثلاثي الأول من سنة 2023 ما قيمته 784 الف دينار وهو ما يمثل تبادل 62.304 سها تم تبادلها في 539 عملية تبادل.

### 3. تطور سهم سوتراپيل خلال الثلاثية الأولى من سنة 2023:

سجل سهم "سوتراپيل" خلال الثلاثية الأولى من سنة 2023 ارتفاع في قيمته بنسبة 8,7% بين سعر إفتتاح السنة البالغ 12,410 دينار وسعر إغلاق شهر مارس 2023 البالغ 13,490 دينار. وقد بلغ سعر السهم أعلى مستوى له في تاريخ 27 مارس 2023 بما قيمته 13,660 دينار في حين



## معطيات حول الرقابة الداخلية والحكومة

## الرقابة الداخلية والحوكمة

ركّزت شركة النقل بواسطة الأنابيب منظومة رقابة داخلية شاملة قابلة للتحسين المستمر تتماشى مع التشريعات التي تمّ سنّها في المجال. وتشمل هذه المنظومة بالأساس:

من ناحية أخرى يقوم مجلس إدارة الشركة بالدراسة ثمّ المصادقة على كلّ الصفقات المبرمة بين الشركة ومزوّدتها والتي تدخل في إطار الصفقات العموميّة.

### 1- مجلس الإدارة :

اجتمع مجلس إدارة الشركة خلال سنة 2022 في 8 جلسات من بينها جلسة خصّصت لتجديد تعيين متصرف مفوض لإدارة الشركة وجلسة خصّصت لتعيين متصرف مفوض جديد وجلسة خصّصت لتعيين متصرف بمجلس الإدارة وانتخابه رئيسا مديرا عاما للشركة.

كما يضبط ميزانيتي الاستغلال والاستثمار ويتابع في كل اجتماعاته مدى التقدّم في انجاز الميزانيتين. ويطلع مجلس الإدارة بصفة دوريّة على تقرير اللجنة الدائمة للتدقيق.

وتجدر الإشارة أنّ مجلس إدارة الشركة سجّل في دورته المنعقدة في 27 ديسمبر 2022 ، بناء على موقف هيئة السوق الماليّة المؤرخ في 25 نوفمبر 2022 ، فقدان المتصرف الممثل لصغار المساهمين الأهليّة لتمثيلهم بمجلس الإدارة . وقرّر المجلس إحداث لجنة خاصة منبثقة عنه تعنى بإجراءات انتخاب متصرف جديد ممثل لصغار المساهمين.

ويعتبر مجلس الإدارة الهيكل المسؤول عن إرساء سلوكيات الحوكمة حيث يقوم بمناسبة كلّ اجتماع وبحضور مراقب الدولة بدراسة أهم أحداث الفترة السابقة على مستوى سير المؤسّسة بما في ذلك القوائم المالية الوسيطة والسنويّة، ويتمّ في هذه المناسبة استدعاء مراقب الحسابات لحضور اجتماع مجلس الإدارة.

23 فيفري 2023 مع تحديد يوم 21 مارس 2023 كآخر أجل لتقديم الترشيحات. وورد على الشركة ترشّح وحيد تبين للجنة المنبثقة عن المجلس عدم

والمتعلق بوضع رزنامة تغيير تركيبة مجالس الإدارة أو مجالس المراقبة بالمنشآت العموميّة، التنسيق مع سلطة الإشراف للقيام بما يترتب في هذا الخصوص وفي الآجال المحدّدة.

## 2- اللجنة الدائمة للتدقيق

### أ- مهام وصلوحيات اللجنة الدائمة للتدقيق :

- تكلف اللجنة الدائمة للتدقيق بمهمة رئيسية تتمثل في مساندة عمل مجلس الإدارة في نطاق تدعيمه لجودة نظام الرقابة الداخلية وضمان مصداقية المعلومات المالية.

- وتقوم اللجنة الدائمة للتدقيق بمهامها تحت إشراف مجلس الإدارة وبالتعاون مع الهيكل المكلف بالتدقيق الداخلي وكل هياكل الرقابة على غرار مراقب حسابات الشركة.

ويكون ذلك على النحو التالي :

#### 1. على مستوى إدارة المخاطر و الرقابة الداخلية :

- تقييم فعالية نظام الرقابة الداخلية فيما يتعلق بتحديد ومعالجة المخاطر المتصلة بأصول الشركة وبجميع مجالات النشاط و خاصة منها المالية والمحاسبية،

استيفاءه لجميع الوثائق المطلوبة بإعلان الدعوة لتقديم الترشيحات . وبناءا عليه، قرّرت اللّجنة عدم قبول الترشيح الوارد لتمثيل صغار المساهمين بمجلس الإدارة. وقرّر مجلس الإدارة المنعقد بتاريخ 28 مارس 2023 إعادة إصدار إعلان الدعوة لتقديم الترشيحات لتمثيل صغار المساهمين بمجلس الإدارة.

من ناحية أخرى قرّر مجلس الإدارة المنعقد في 27 ديسمبر 2022 إحالة مشروع العقد التأسيسي المنقّح على أنظار الجلسة العامة الخارقة للعادة للمصادقة عليه. ويتضمّن هذا المشروع فصلا ينصّ على أنّ الشركة تخضع لنظام حوكمة يعتمد على مبدأ الفصل بين مهام رئيس مجلس الإدارة والمدير العام للشركة.

كما تجدر الإشارة أنّ مجلس الإدارة قام خلال سنة 2022 بالنظر في تعديل تركيبته بما يسمح بتعيين متصرفين مستقلين وقرّر، على ضوء ما تضمنه الامر الرئاسي عدد 303 لسنة 2022 المؤرخ في 29 مارس 2022 المتعلق بضبط مبادئ اختيار وتقييم أداء وإعفاء المتصرفين ممثلي المساهمين العموميين والمتصرفين المستقلين وبناءا على قرار السيّدة رئيسة الحكومة المؤرخ في 18 أوت 2022

- التأكد من نجاعة التنظيم والطرق المحاسبية المتبعة لإعداد القوائم المالية خاصة منها التي تؤمن وجود واحترام أثر وتبعات التدقيق،
- استعراض النشرات الصحفية المتعلقة بالبيانات المالية (أسواق رأس المال، المؤسسات المالية...)،
3. على مستوى الأعمال المرتبطة بهيكل التدقيق
- نشر المعلومات حسب القوانين الجاري بها العمل، الداخلي :
- ضمان حسن سير العمل على مستوى مختلف الهياكل المنبثقة عن الهيكل التنظيمي،
- المصادقة على تسمية المسؤول عن الهيكل المكلف بالتدقيق الداخلي،
- إبلاغ مجلس الإدارة عن أوجه القصور التي تم تحديدها و أثره على مستوى الرقابة الداخلية.
2. على مستوى المعلومات المالية والمحاسبية : الداخلي،
- تسهر اللجنة الدائمة للتدقيق على التأكد من ارساء الشركة لأنظمة رقابة داخلية مجدية من شأنها تطوير الكفاءة والنجاعة وحماية أصول الشركة وضمان أمانة المعلوماتية المالية واحترام الأحكام القانونية والترتيبية،
- تقييم الإمكانات المادية والبشرية الموضوعة على ذمة هيكل التدقيق الداخلي،
- تلقي بصفة منتظمة لتقارير التدقيق الداخلي،
- فحص ومراقبة النقائص الواردة بتقارير التدقيق الداخلي،
- السهر على نزاهة المعلومة المالية خاصة التأكد من مدى ارتباطها وتطابقها مع المعايير المحاسبية،
- التأكد من نتائج عمليات التدقيق الداخلي ومتابعة تنفيذ الخطط الكفيلة برفع النقائص والشوائب الواردة بكافة التقارير،
- الاطلاع على القوائم المالية الوسيطة والسنوية قبل ضبطها من طرف مجلس الإدارة،

- الاطلاع على تجميع ميزانية 2022 ومشروع ميزانية سنة 2023،
- متابعة تقارير الرقابة الداخلية لسنتي 2020 و2021.
- الإطلاع على مشروع تجميع العقد التأسيسي للشركة،
- المصادقة على برنامج التدقيق الداخلي لسنة 2023.

### 3- لجنة مراقبة الصفقات:

لجنة مراقبة الصفقات هي هيكل رقابي مكلف بالنظر في شرعية إجراءات المنافسة وإبرام الصفقات وشروط تنفيذها يترأسها منصرف عن مجلس الإدارة غير الرئيس المدير العام للشركة و من مراقب الدولة ومنتصران يتم تعيينهما من قبل مجلس الإدارة . ويضاف وجوبا إلى تركيبة لجنة صفقات ممثل عن الوزير المكلف بالتجهيز بالنسبة لصفقات الأشغال والتي تفوق قيمتها مليون دينار وممثل عن وزارة الإشراف القطاعي بالنسبة لصفقات التزود بمواد والتي تفوق قيمتها

#### 4. على مستوى المراجعة الخارجية

- اقتراح تعيين مراقب حسابات،
- مناقشة مع مراجع الحسابات، قبل بدء المراجعة الخارجية للحسابات، طبيعة ونطاق مهمة المراجعة،
- فحص تقرير الرقابة الداخلية الذي أعده مراقب الحسابات قبل تقديمه لمجلس الإدارة.

#### ب- أعمال اللجنة الدائمة للتدقيق خلال سنة

2022:

- عقدت اللجنة الدائمة للتدقيق خلال سنة 2022 خمسة (05) إجتماعات ، تم خلالها :
- الاطلاع على محاضر الجرد السنوية لسنة 2021،
- الاطلاع على القوائم المالية لسنة 2021،
- الإطلاع على تقرير الرقابة الداخلية لسنة 2021، ومتابعة تقرير سنوي 2019 و2020،
- الإطلاع على تقرير نشاط وحدة التدقيق الداخلي لسنة 2021،
- اقتراح تعيين مراقب حسابات الشركة لسنوات

2022-2023-2024،

- متابعة أشغال الجرد السنوي لسنة 2021،
  - التدقيق في مخالفة تراتيب استعمال سيارة إدارية،
  - التدقيق في ما ورد بنص عريضة أحد أعوان الشركة،
  - التصرف في صيانة عربات الشركة،
  - تدقيق فجئي لخزينة المقر الاجتماعي
  - تدقيق فجئي لمخزون وصولات المطعم،
  - التدقيق في ملف النزاع القائم ضد شركة SIMAC
  - التدقيق في أيجور شهر جويلية 2022،
  - التدقيق في التوظيفات المالية،
  - التدقيق في التعهد بمراسلات الإدارة التقنية حول الأشغال المحاذية للأنبوب،
  - التدقيق في مخالفة تراتيب استعمال سيارة إدارية،
  - التدقيقي في ارتكاب مخالفة تجاوز السرعة المراقبة بالرادار الآلي،
- ثلاثمائة ألف دينار. ويمسك الكتابة القارة للجنة مراقبة الصفقات إطار من الشركة.
- اجتمعت لجنة مراقبة صفقات الشركة في مناسبة واحدة خلال سنة 2022 في 17 أكتوبر، تم خلالها النظر في ملف ختم صفقة إصلاح المضخة الرئيسية ببنزرت والمبرمة بالتفاوض المباشر.

#### 4- التدقيق الداخلي والخارجي:

##### أ- التدقيق الداخلي:

- تهدف أنشطة وحدة التدقيق الداخلي الى توفير الرقابة الداخلية المستقلة والموضوعية على تطبيق الإجراءات، و ذلك وفقا للقوانين والتراتيب الجاري بها العمل و ميثاق التدقيق الداخلي.
- من ناحية أخرى تمثل نشاط وحدة التدقيق الداخلي خلال سنة 2022 في إنجاز ثلاثة عشرة (13) مهمة تطرقت للجانبين التقني والإداري من نشاط الشركة، وأفضت في نهايتها إلى إعداد تقارير موجهة إلى الإدارة العامة، تقدم نسخة منها إلى اللجنة الدائمة للتدقيق، تشمل على وصف لسير المهمات والإخلالات إن وجدت والمخاطر والنتائج والتوصيات. وتمثلت المهمات المنجزة من طرف وحدة التدقيق الداخلي خلال سنة 2022 في :

وتأمين الإلتزام بقيم النزاهة والشفافية  
والمساءلة والحياد في نظم الإدارة والتصرّف.

هذا وتقوم خلية الحوكمة سنويًا بإعداد  
برنامج عمل وتقارير نشاط سداسية  
وسنوية تتضمن ما تمّ إنجازه من مهمّات  
مبرجة وغير مبرجة. ويعرض برنامج العمل  
السنوي للخلية وتقارير نشاطها على أنظار  
مجلس الإدارة للمصادقة، كما تحال نسخة  
منها إلى الخلية المركزية للحوكمة بوزارة  
الإشراف.

وقامت خلية الحوكمة بعنوان سنة 2022  
بإنجاز 11 مهمّة منها 9 مهمّات من بين 11  
مبرجة ومهمتين غير مبرجتين. وتتوزّع  
المهام المنجزة خلال سنة 2022 على  
النحو التالي:

#### 1. المهام المبرجة تمحورت حول :

- متابعة تطبيق مقتضيات القانون عدد 47  
المؤرّخ في 29 ماي 2019 المتعلّق بتحسين  
مناخ الاستثمار وترتيب بورصة تونس للأوراق  
المالية في ما يتعلّق بتعيين متصرفين مستقلين

- التدقيق في اجراءات قبول ملفات مترشحين  
الخاصة بتنفيذ انتدابات بعنوان سنة 2021 .

#### ب- التدقيق الخارجي:

يقوم مراقب حسابات الشركة في إطار المهام  
الموكلة له بتدقيق شامل لمختلف جوانب النشاط  
التقني والإداري والمالي والمحاسبي والتنظيمي صلب  
الشركة ومدى إحترام مختلف هياكل الشركة لدليل  
الإجراءات وللنصوص القانونية والترتيبية.

وأعدّ على إثر إنتهاء مهمّته تقريراً وجهه إلى  
أعضاء مجلس الإدارة تضمّن توصياته مصنفة حسب  
أولويتها. ويقوم مجلس الإدارة بمناسبة انعقاد كلّ  
دورة وضمن نقطة قارّة بجدول أعماله متابعة مدى  
تقدّم الشركة في إنجاز التوصيات الواردة بهذا التقرير.  
كما تقوم اللجنة الدائمة للتدقيق من جانبها  
بمتابعة مدى تقدّم الشركة في تدارك النقائص الواردة  
بتقرير توصيات مراقب الحسابات.

#### 5- خلية الحوكمة :

تسعى خلية الحوكمة صلب شركة النقل  
بواسطة الأنابيب إلى ترسيخ إحترام القانون

المجتمعية للمؤسسات لفائدة خلايا الحوكمة بالمؤسسات والمنشآت العمومية قصد حث الهياكل العمومية على الاستئناس بالدليل العملي الذي أعدته بورصة تونس لفائدة المؤسسات المدرجة بها، وفي الورشة التكوينية الذي نظمتها الإدارة العامة للحكومة والتوقي من الفساد برئاسة الحكومة بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي حول " التخطيط الإستراتيجي والتصرف المبني على النتائج"، وفي الملتقى الذي نظمته الإدارة العامة للحكومة والتوقي من الفساد برئاسة الحكومة بالتعاون مع برنامج الأمم المتحدة الإنمائي حول مشروع تنقيح الأمر الحكومي عدد 1158 لسنة 2016 ،

- إبداء الرأي في برامج التكوين وتعزيز قدرات الأعوان وخاصة في مجال الحوكمة،
- مواصلة تطبيق مقتضيات ترتيب هيئة السوق المالية المتعلقة بمكافحة إخلالات السوق المؤرخ في 28 مارس 2017،
- مواكبة اجتماعات اللجنة الفنية المكلفة بالنظر في مطالب الحصول على التمويل العمومي.

بمجلس إدارة الشركة والفصل بين مهام رئيس مجلس الإدارة والمدير العام للشركة،

- إعداد كراس الشروط الخاص بمهمة تحين دليل الإجراءات،
- إعداد كراس الشروط الخاص بمهمة وضع خارطة مخاطر ومخطط استمرارية النشاط ودمجه ضمن كراس الشروط الخاص بمهمة مراجعة دليل الإجراءات،
- تلقي مطالب النفاذ إلى المعلومة ومعالجتها والردّ عليها،
- المشاركة في دورة تكوينية متعلّقة بمقتضيات القانون الأساسي عدد 22 لسنة 2016 المتعلّق بالحقّ في النفاذ إلى المعلومة وقيّمة تطبيقه وقيّمة إعداد التقارير السنوية،
- المشاركة في ورشة عمل نظمتها الجمعية التونسية للمراقبين العموميين لتقديم الطبعة الثانية من دراستها حول " مؤشر حوكمة المنشآت العمومية " IGOVEP ، وفي ملتقى نظمته الإدارة العامة للحكومة والتوقي من الفساد برئاسة الحكومة بالتعاون مع بورصة تونس للأوراق المالية حول المسؤولية

حيث ساعد على سبيل المثال اعتماد المراسلات الإلكترونية من تقليص قيمة شراء الأوراق ومستلزمات الطابعات كما يساهم مشروع الهاتف الرقمي من تقليص تكلفة الاتصالات من 17000 خلال سنة 2019 إلى حوالي 4.000 دينار خلال سنة 2022.

من ناحية أخرى حرصت الشركة على تطبيق ما ورد بالمخطط المديرى للإعلامية (2019-2023) و الذي دعى في مجمله إلى الشروع في اعتماد الحلول الرقمية في البرمجيات المستقبلية والمخصصة في النقاط التالية:

- تحسين جودة الشبكات عبر مشروع تطوير البنية التحتية للاتصالات والذي تم الانتهاء من تركيزه خلال سنة 2021

- إعتاد الحلول الرقمية في المعاملات الداخلية (التصرف في العطل، رخص الخروج، التصرف في الرسائل الداخلية ورقمنة الهاتف)

- إعتاد الحلول الرقمية في المعاملات الخارجية (صرف الجرايات، التحويلات البنكية، منظومة Tuneps التصاريح الجبائية والانتدابات...).

## 2. المهام الغير مبرمجة تمحورت حول:

- المساهمة في تقييم الاستراتيجية الوطنية للحوكة الرشيدة ومكافحة الفساد بالنسبة للفترة 2016-2020 ومد الإدارة العامة للحوكة والتوقي من الفساد برئاسة الحكومة بمقترحات الشركة الخاصة بالإستراتيجية الوطنية الثانية للحوكة الرشيدة ومكافحة الفساد للفترة 2022-2026،

- التعهد بداية من موفى شهر جوان 2022 بالملف المتعلق بمدى استجابة المتصرف الممثل لصغار المساهمين بمجلس الإدارة للمعايير المنصوص عليها بالقرار العام لهيئة السوق المالية عدد 23 لسنة 2020 المتعلق بضبط معايير وصيغ تعيين أعضاء مستقلين بمجلس الإدارة ومجلس المراقبة وممثل صغار المساهمين.

## 6- حوكة النظام المعلوماتي :

اصبح النظام المعلوماتي مع التحولات الرقمية والتطورات التكنولوجية المعاصرة عنصر رئيسي في نجاعة الشركة وحوكة التصرف فيها، كما أصبح يساعد الإدارة في اتخاذ القرار الأنسب ويساهم بشكل مباشر وغير مباشر في التقليص من الأعباء

- تطوير النظام المعلوماتي عبر الإستعداد لاقتناء  
برمجية مندمجة للتصرف،

- السلامة المعلوماتية عبر مشروع تركيز نظام  
شامل للتصرف في السلامة المعلوماتية والذي  
تمّ الشروع في انجازه خلال سنة 2021 حيث  
تمّ في مرحلة أولى القيام بمهمة التدقيق في  
السلامة المعلوماتية حظيت بمصادقة الوكالة  
الوطنية للسلامة المعلوماتية ANSI وفي مرحلة  
ثانية بلورة جميع الوثائق اللازمة لنظام  
التصرف في السلامة المعلوماتية وفي مرحلة  
ثالثة إعداد دليل لمخطط تواصل نشاط  
الإعلامية وبعد الإنتهاء من المرحلة الرابعة المتمثلة  
في مهمة التأطير لإرساء نظام شامل للتصرف  
في السلامة المعلوماتية بلغ هذا المشروع مرحلة  
إعداد كراس الشروط لتعيين مكتب مصاغة  
وفق معيار ايزو 27001.



مؤشرات الأداء المتعلق بالمعايير  
البيئية والاجتماعية ومعايير الحوكمة  
(ESG)

## الأداء المتعلق بالمعايير البيئية والمجتمعية ومعايير الحوكمة

اعتمدت شركة النقل بواسطة الأنابيب عددا من المؤشرات للإفصاح على أدائها على المستوى البيئي والمجتمعي وعلى مستوى الحوكمة وذلك بالاستئناس بدليل الإفصاح حول المسؤولية البيئية والاجتماعية والحوكمة (ESG) المعد من طرف هيئة السوق المالية وبوصة تونس والذي تم نشره بتاريخ 02 ديسمبر 2021.

### 1. المؤشرات البيئية:

يأخذ المعيار البيئي بعين الاعتبار التصرف في النفايات ومبادرات الحد من إنبعاثات الغازات المسببة للاحتباس الحراري واجتناب المخاطر البيئية والحفاظ على الموارد الطبيعية.

أ- مؤشر الاستهلاك الجملي للطاقة داخل الشركة:

بحساب الطن مكافئ نפט

2020	2021	2022	الاستهلاك الجملي للطاقة
286,1	305,6	270,8	

### ب- مؤشر انبعاثات الغازات الدفيئة:

يمكن نشاط نقل المحروقات عبر أنبوبي الشركة من تفادي استكمال شاحنات صهاريج بحمولة 30 طن على امتداد مسافة 70 كلم بين مصفاة بنزرت والمنطقة البترولية برادس ومسافة 14 كلم بين المنطقة البترولية برادس ومطار تونس قرطاج. ويمكن استغلال أنبوبي الشركة من تفادي انبعاث الكميات التالية من ثان أكسيد الكربون.

بحساب الطن مكافئ ثاني أكسيد الكربون

2020	2021	2022	تفادي إنبعاث ثان أكسيد الكربون
30 740	34 772	33 502	

### ت- المشاريع الرامية للتخفيض من استهلاك الطاقة :

تعتزم الشركة تركيز محطة فوطوضوية بطاقة انتاج سنوية تبلغ 800 ألف كيلواط ساعة ستمكّن الشركة من التقليل من استهلاك الطاقة الكهربائية الضرورية لتأمين نشاط الاستغلال كما ستمكّن من الحدّ من انبعاثات الغازات الدفيئة.

### 2. المؤشرات الاجتماعية:

يأخذ المعيار الاجتماعي بعين الاعتبار الوقاية من الحوادث والأمراض المهنية وتكوين الموظفين وقابلية التوظيف واحترام حقوق الموظفين وتوظيف الأقليات والأشخاص ذوي الاحتياجات الخاصة ونوعية الحوار الاجتماعي والتوازن بين الحياة الخاصة والحياة المهنية والتميز في العمل وبشكل أشمل تعزيز حقوق الإنسان سواء داخلياً في المؤسسة أوفي محيطها الخارجي.

#### أ- مؤشر تأجير الرجال - النساء :

تطبق شركة النقل بواسطة الأنايب على أعوانها سلم تأجير لا يميّز بينهم حسب الجنس.

#### ب- الوظائف :

تربط الشركة بجميع أعوانها عقود عمل غير محددة المدة.

#### ت- التنوع وتكافؤ الفرص:

نسبة تمثيلية العنصر النسائي	2022
سلك الإطارات	28%
سلك التسيير	25%
سلك التنفيذ	17%
المجموع	23%

### ث- محاربة التمييز:

تتضمن مدونة سلوك وأخلاقيات العون في شركة النقل بواسطة الأنايب التي تم توزيعها على جميع الأعوان من بين قيم العمل في الشركة بندا يخص المساواة ينص على " يحرص العون في شركة النقل بواسطة الأنايب على تقديم الخدمة للمتعاملين وحرفاء المرفق الذي ينتمي إليه بطريقة عادلة ومتساوية، مهما كان جنسهم أو دينهم أو عرقهم أو لغتهم أو انتمائهم الفكري أو السياسي".

### ج- الصحة والسلامة المهنية:

2022	
11,29 يوم	معدل التغيب / عون
0,03 حادث	معدل حوادث الشغل/عون

### ح- التكوين:

عدد الأيام		عدد المشاركين		سلك المشاركين
معدل أيام التكوين /عون	سنة 2022	النسبة من مجموع عدد المشاركين	سنة 2022	
1,86 يوم	67	45%	28	إطارات
1,03 يوم	33	42%	26	أعوان تسيير
0,49 يوم	20	13%	08	أعوان تنفيذ
1,1 يوم	120		62	المجموع

### 3. مؤشرات الحوكمة:

يهدف معيار الحوكمة للتحقق من استقلالية مجلس الإدارة من الهيكل الإداري ومن وجود اللجان داخل المجلس والشفافية حول مرتبات ومكافآت المديرين التنفيذيين وتمثيلية المرأة في مجالس الإدارة والهيئات الإدارية ومكافحة الفساد ومبدأ الشرعية وجودة الحوار مع مختلف الأطراف المتداخلة وكذلك أخذ مقترحاتهم بعين الاعتبار.

#### أ- تنوع الهيئات الإدارية

2022	
18%	نسبة النساء في مجلس الإدارة
50%	نسبة النساء في اللجنة الدائمة للتدقيق
25%	نسبة النساء في لجنة مراقبة الصفقات

#### ب- المكافآت والحوافز - الهيئات الإدارية

تقوم الشركة بصفة دورية بعرض المكافآت المسندة لكل من أعضاء مجلس الإدارة واللجنة الدائمة للتدقيق على مصادقة الجلسة العامة العادية. من ناحية أخرى يتضمن التقرير الخاص لمراقب الحسابات الذي تقوم الشركة بنشره سنويا على فقرة تخص مكافأة أعضاء مجلس الإدارة واللجنة الدائمة للتدقيق.

#### ت- الإتفاقيات والمفاوضات الإجتماعية

100% من أعوان الشركة مشمولين بالإتفاقيات المبرمة في إطار المفاوضات الاجتماعية.

### ث- الأخلاق والنزاهة ومكافحة الفساد

تمّ منذ سنة 2020 إصدار مدونة سلوك وأخلاقيات العون في شركة النقل بواسطة الأنابيب تمّ توزيعها على جميع الأعوان تتضمن مجموعة من القيم والمبادئ والمعايير، ذات وظيفة توعوية وإرشادية وتوجيهية، تهدف إلى ضمان احترام القانون وتؤمن الالتزام بقيم النزاهة والشفافية والمساءلة والحياد من قبل العون لمساعدته على القيام بواجباته المهنية وتحمله مسؤولياته وتساعده على تجاوز الوضعيات الخلافية التي قد تعترضه طيلة مساره المهني. من ناحية أخرى خلية الحوكمة بالشركة بالتعهد بحالات التبليغ إن وجدت ومتابعة معالجتها والردّ عليها.

### ج- سرية البيانات

تولي الشركة أهمية خاصة لسرية البيانات المتعلقة بأعوانها والمتدخلين معها. وفي هذا الإطار تحرص الشركة على الحصول على التراخيص القانونية اللازمة في علاقة بمعالجة المعطيات الشخصية على غرار تركيز كاميرات مراقبة بصرية. وخضعت الشركة خلال سنة 2021 لمهمة رقابة من طرف الهيئة الوطنية لحماية المعطيات الشخصية حول مطابقة معالجة المعطيات الشخصية من طرف الشركة للمنظومة القانونية الوطنية افضت إلى عدد من التوصيات تعمل الشركة لتطبيقها.



## القوائم الماليّة

## مقدّمة القوائم الماليّة

1. على مستوى مداخيل النقل لسنة 2022 :

ارتفاع مجموع مداخيل النقل من 16,501 م.د في سنة 2021 إلى 16,759 م.د في سنة 2022  
أي بـ 258 ألف دينار (+1,56%) على إثر :

- ✓ ارتفاع مداخيل التّقل عبر أنبوب وقود الطائرات بـ 489 ألف دينار أي بنسبة +62,69% نتيجة ل:
  - ارتفاع حجم الكميات المنقولة من مادة الكيروسان بنسبة 61,16% والذي نتج عنه ارتفاع في المداخيل بما قيمته 477 ألف دينار،
  - الترفيع في تسعيرة التّقل عبر هذا الأنبوب بحوالي 12% انطلاقا من غرة ديسمبر 2022 والذي نتج عنه ارتفاع في المداخيل بحوالي 12 ألف دينار.

مقابل

- ✓ انخفاض مداخيل التّقل عبر أنبوب بنزرت رادس بـ 231 ألف دينار أي بنسبة -1,47% نتيجة ل:
  - انخفاض حجم الكميات المنقولة عبر هذا الأنبوب بنسبة 7,61% والذي نتج عنه انخفاض في المداخيل بما قيمته 961 ألف دينار،
  - الترفيع في تسعيرة التّقل عبر هذا الأنبوب في مناسبتين خلال سنة 2022 بحوالي 3% في كلّ مناسبة والذي نتج عنه ارتفاع في المداخيل بحوالي 730 ألف دينار.

## 2. على مستوى مجموع إيرادات الاستغلال لسنة 2022:

ارتفاع مجموع إيرادات الإستغلال من 18,060 م.د في سنة 2021 إلى 20,244 م.د في سنة 2022  
أي بـ 2,184 مليون دينار (+12,09%) على إثر :

- ✓ ارتفاع مداخيل التقل بـ 258 ألف دينار أي بنسبة +1,56% :
- ✓ ارتفاع إيرادات الاستغلال الأخرى بـ 1,926 مليون دينار أي بنسبة 123,55% نتيجة ارتفاع الأرباح الصافية الناتجة عن وضعية التلتير بـ 1,578 مليون دينار أي بنسبة 105,42% وارتفاع استرجاع المدخرات بـ 0,349 مليون دينار أي بنسبة 557,64%.

## 3. على مستوى أعباء الاستغلال لسنة 2022:

ارتفاع مجموع أعباء الاستغلال من 9,642 م.د في سنة 2021 إلى 9,673 م.د في سنة 2022  
أي بـ 0,031 م.د (+0,32%) على إثر :

- ✓ ارتفاع أعباء الأعوان بـ 73 ألف دينار أي بنسبة +1,29% ،
- ✓ ارتفاع أعباء الاستغلال الأخرى بـ 197 ألف دينار أي بنسبة +16,86% ،  
مقابل
- ✓ انخفاض مخصصات الإستهلاكات والمدخرات بـ 218 ألف دينار أي بنسبة -12,44% ،
- ✓ مشتريات التموينات المستهلكة بـ 21 ألف دينار أي بنسبة -1,93%.

## 4. على مستوى نتيجة الإستغلال لسنة 2022 :

ارتفاع نتيجة الإستغلال من 8,418 م.د في سنة 2021 إلى 10,571 م.د في سنة 2022  
أي بـ 2,153 مليون دينار (+25,58%)

## 5. على مستوى نتيجة الأنشطة العادية قبل احتساب الأداءات على الأرباح لسنة 2022 :

ارتفاع نتيجة الأنشطة العادية قبل احتساب الأداءات على الأرباح من 11,526 م.د في سنة 2021 إلى 14,782 م.د في سنة 2022 أي بـ 3,257 مليون دينار (+28,26%) على إثر :

✓ ارتفاع نتيجة الاستغلال بـ 2,153 مليون دينار أي بنسبة +25,58%،

✓ ارتفاع إيرادات التوظيفات بـ 1,003 مليون دينار أي بنسبة +32,84%،

✓ ارتفاع الأرباح العادية الأخرى بـ 630 ألف دينار أي بنسبة +205,56%،

مقابل

✓ ارتفاع الخسائر العادية الأخرى بـ 443 ألف دينار أي بنسبة +173,58%.

## 6. على مستوى النتيجة الصافية لسنة 2022 :

ارتفاع النتيجة الصافية من 7,641 م.د في سنة 2021 إلى 9,378 م.د في سنة 2022 أي بـ 1,737 مليون دينار  
(+22,73%)

## الموازنة

سنة محاسبية مختومة في 31 ديسمبر (بالدينار)

التسمية	إيضاحات	2022	2021	الفارق
<b>الأصول</b>				
<b>الأصول الغير جارية</b>				
<b>الأصول الثابتة</b>				
الأصول الثابتة الغير المادية		366 855	340 080	26 775
تطرح الاستهلاكات والمدخرات		343 982	331 208	12 774
		<b>22 873</b>	<b>8 872</b>	<b>14 001</b>
الأصول الثابتة المادية		46 783 684	46 431 568	352 116
تطرح الاستهلاكات والمدخرات		41 168 316	40 090 699	1 077 617
	1-4	<b>5 615 368</b>	<b>6 340 869</b>	<b>-725 501</b>
الأصول المالية		2 125 300	2 058 877	66 423
تطرح المدخرات		19 183	19 183	0
	2-4	<b>2 106 117</b>	<b>2 039 694</b>	<b>66 423</b>
<b>مجموع الأصول الثابتة</b>		<b>7 744 358</b>	<b>8 389 435</b>	<b>-645 077</b>
أصول غير جارية أخرى		0	0	0
<b>مجموع الأصول غير الجارية</b>		<b>7 744 358</b>	<b>8 389 435</b>	<b>-645 077</b>
<b>الأصول الجارية</b>				
المخزونات		135 314	154 807	-19 493
تطرح المدخرات		5 412	5 412	0
	3-4	<b>129 902</b>	<b>149 395</b>	<b>-19 493</b>
الحرفاء والحسابات المتصلة بهم		7 752 404	7 173 164	579 240
تطرح المدخرات		0	0	0
	4-4	<b>7 752 404</b>	<b>7 173 164</b>	<b>579 240</b>
أصول جارية أخرى		927 952	888 882	39 070
تطرح المدخرات		538 513	538 513	0
	5-4	<b>389 439</b>	<b>350 369</b>	<b>39 070</b>
توظيفات وأصول مالية أخرى	6-4	47 634 936	38 699 924	8 935 012
السيولة وما يعادل السيولة	7-4	3 181 955	7 331 133	-4 149 178
<b>مجموع الأصول الجارية</b>		<b>59 088 636</b>	<b>53 703 985</b>	<b>5 384 651</b>
<b>مجموع الأصول</b>		<b>66 832 994</b>	<b>62 093 420</b>	<b>4 739 574</b>

## الموازنة

سنة محاسبية مختومة في 31 ديسمبر (بالدينار)

التسمية	إيضاحات	2022	2021	الفارق
<b>الأموال الذاتية والخصوم</b>				
<b>الأموال الذاتية</b>				
رأس المال الاجتماعي		20 691 000	20 691 000	0
الاحتياطات		3 507 242	3 564 330	-57 088
الأموال الذاتية الأخرى		139 510	139 510	0
النتائج المؤجلة		20 996 090	18 457 516	2 538 574
مجموع الأموال الذاتية قبل احتساب نتيجة السنة المحاسبية		45 333 842	42 852 356	2 481 486
<b>حساب خاص بالإستثمار</b>				
نتيجة السنة المحاسبية		9 377 564	7 640 593	1 736 971
مجموع الأموال الذاتية قبل التخصيص	8-4	54 711 406	50 492 949	4 218 457
<b>الخصوم</b>				
<b>الخصوم غير الجارية</b>				
مدخرات	9-4	3 229 972	3 326 534	-96 562
مجموع الخصوم غير الجارية		3 229 972	3 326 534	-96 562
<b>الخصوم الجارية</b>				
المزودون والحسابات المتصلة بهم	10-4	1 161 553	897 638	263 915
الخصوم الجارية الأخرى	11-4	7 730 063	7 376 299	353 764
				0
مجموع الخصوم الجارية		8 891 616	8 273 937	617 679
مجموع الخصوم		12 121 588	11 600 471	521 117
مجموع الأموال الذاتية والخصوم		66 832 994	62 093 420	4 739 574

## قائمة النتائج

سنة محاسبية مختومة في 31 ديسمبر (بالدينار)

التسمية	إيضاحات	2022	2021	الفارق
<b>إيرادات الاستغلال</b>				
مداخيل	1-5	16 758 596	16 500 935	257 661
إيرادات الاستغلال الأخرى	2-5	3 485 741	1 559 299	1 926 442
<b>مجموع إيرادات الاستغلال</b>		<b>20 244 337</b>	<b>18 060 234</b>	<b>2 184 103</b>
<b>أعباء الاستغلال</b>				
تغيير مخزونات المنتوجات التي سيتم تسليمها				
مشتريات التموينات المستهلكة	3-5	1 059 846	1 080 669	-20 823
أعباء الأعوان	4-5	5 716 941	5 644 135	72 806
مخصصات الاستهلاكات	5-5	1 210 670	1 285 490	-74 820
مخصصات المدخرات		322 178	465 197	-143 019
أعباء الاستغلال الأخرى	6-5	1 363 361	1 166 682	196 679
<b>مجموع أعباء الاستغلال</b>		<b>9 672 996</b>	<b>9 642 173</b>	<b>30 823</b>
<b>نتيجة الاستغلال</b>		<b>10 571 341</b>	<b>8 418 061</b>	<b>2 153 280</b>
أعباء مالية صافية	7-5	-86 353	-1 061	-85 292
إيرادات التوظيفات	8-5	4 058 765	3 055 271	1 003 494
الأرباح العادية الأخرى	9-5	936 775	306 578	630 197
الخسائر العادية الأخرى	10-5	-698 060	255 154	-953 214
<b>نتيجة الأنشطة العادية قبل احتساب الأداءات</b>		<b>14 782 468</b>	<b>11 525 817</b>	<b>3 256 651</b>
الأداءات على الأرباح	11-5	5 404 904	3 885 224	1 519 680
<b>نتيجة الأنشطة العادية بعد احتساب الأداءات على الأرباح</b>		<b>9 377 564</b>	<b>7 640 593</b>	<b>1 736 971</b>
العناصر الطارئة				
<b>النتيجة الصافية للسنة المحاسبية</b>		<b>9 377 564</b>	<b>7 640 593</b>	<b>1 736 971</b>

## جدول التدفقات النقدية (بالدينار)

سنة محاسبية مختومة في 31 ديسمبر

التسمية	إيضاحات	2022	2021	الفارق
<b>التدفقات النقدية المتصلة بالاستغلال</b>				
النتيجة الصافية		9 377 564	7 640 593	1 736 971
تسويات بالنسبة لـ:				
الإستهلاكات والمدخرات صافي الاسترجعات		993 829	1 571 967	-578 138
استردادات مدخرات				
استردادات الاستهلاكات				
التعديلات المحاسبية				
* تغييرات:				
- المخزونات		19 493	6 365	13 128
- المستحقات		-579 240	731 876	-1 311 116
- أصول أخرى	1-6	-438 805	2 732 798	-3 171 603
* المزودون و ديون أخرى	2-6	545 780	1 441 213	-895 433
* زائد أو فائض القيمة عن التفويت		0	1 574	-1 574
<b>التدفقات النقدية المتأمية من (المخصصة لـ) أنشطة الاستغلال</b>		<b>9 918 621</b>	<b>14 126 386</b>	<b>-4 207 765</b>
<b>التدفقات النقدية المتصلة بأنشطة الإستثمار</b>				
الدفعات المتأمية من إقتناء الأصول الثابتة غير مادية		-26 775	-1 700	-25 075
الدفعات المتأمية من إقتناء الأصول الثابتة المادية		-280 217	-332 991	52 774
المقايض المتأمية من التفويت في الأصول المالية				
الدفعات المتأمية من إقتناء الأصول المالية		-1 700	-1 500 000	1 498 300
<b>التدفقات النقدية المتأمية من (المخصصة لـ) أنشطة الاستثمار</b>		<b>-308 692</b>	<b>-1 834 691</b>	<b>1 525 999</b>
<b>التدفقات النقدية المتصلة بأنشطة التمويل</b>				
حصص الأرباح وغيرها من أنواع التوزيع		-4 552 020	-4 345 110	-206 910
الصندوق الاجتماعي	3-6	-607 087	-424 572	-182 515
<b>التدفقات النقدية المتأمية من (المخصصة لـ) أنشطة التمويل</b>		<b>-5 159 107</b>	<b>-4 769 682</b>	<b>-389 425</b>
<b>تغيير السيولة</b>		<b>4 450 822</b>	<b>7 522 013</b>	<b>-3 071 191</b>
السيولة في بداية السنة المحاسبية		45 331 133	37 809 120	7 522 013
السيولة عند ختم السنة المحاسبية		49 781 955	45 331 133	4 450 822

### مذكرة عدد 1: تقديم شركة النقل بواسطة الأنابيب

شركة النقل بواسطة الأنابيب هي شركة خفية الإسم وقع تأسيسها في 26 سبتمبر 1979 و قد بلغ رأس مالها في موفى ديسمبر 2022 مبلغ 20 691 000 ديناراً. وتمثل نشاطها الأساسي في نقل المحروقات بواسطة الأنابيب، وهي منشأة عمومية بمقتضى القانون عدد 9 لسنة 1989 الصادر في غرة فيفري 1989 دخلت طور الإنتاج في فيفري 1984. هذا وقد قررت الجلسة العامة الخارقة للعادة المنعقدة يوم 13 ديسمبر 2000 فتح رأس مال الشركة للعموم في حدود 30 % وإدراج أسهمها بالبورصة.

### مذكرة عدد 2: الأحداث الهامة

#### 1.2. المداخيل

سجلت المداخيل خلال سنة 2022 ارتفاع بقيمة 257 661 ديناراً (3) مقارنة بالمداخيل خلال سنة 2021 أي بنسبة 1.56 %. هذا ناتج بالخصوص عن:

مجموع المداخيل بالدينار	ايرادات أنبوب نقل وقود الطائرات		ايرادات النقل عبر أنبوب بنزرت- رادس والأنابيب الفرعية		السنة
	المبلغ	الكميات	المبلغ	الكميات	
16 662 169	1 269 361	161 829	15 392 808	1 677 431	2022
16 404 508	780 216	100 414	15 624 292	1 813 900	2021
257 661 (3) = (2) + (1)	489 145 (2)	61 415	-231 484 (1)	-136 469	التغيرات

(1) يتأتى هذا الانخفاض بمبلغ 231 484 - دينار من الفارق بين:

-نقص في الكميات المنقولة عبر أنبوب بنزرت - رادس و الأنابيب الفرعية بـ 136 469 م 3 بمبلغ

قدره 961 595 - دينار

- و ارتفاع أسعار النقل في مناسبتين في 01 فيفري 2022 و 01 مارس 2022 بنسبة 3 %  
في كل زيادة أي بمبلغ 730 111 دينار

(2) تتأتى هذه الزيادة بمبلغ 489 145 دينار من :

-ارتفاع الكميات المنقولة عبر أنبوب نقل وقود الطائرات بـ 61 415 م3 بمبلغ قدره 477 201  
دينار

-و ارتفاع سعر النقل من 7.770 الى 8.702 ابتداء من شهر ديسمبر 2022 بمبلغ 11 944  
دينار.

## 2.2 النتيجة المحاسبية

سجلت شركة النقل بواسطة الأنايب خلال سنة 2022 نتيجة إيجابية بلغت 9 377 564 ديناراً مقابل نتيجة إيجابية  
تقدر بـ 7 640 593 ديناراً خلال سنة 2021 أي بتغيير إيجابي يساوي 1 736 971 ديناراً أي بنسبة  
22.73%. هذا التغيير إيجابي ناتج بالخصوص  
عن ارتفاع:

- وضعية التلثير بـ 1 541 401 دينار
- إيرادات التوظيفات بـ 1 003 494 دينار
- الأرباح العادية الأخرى بـ 630 197 دينار
- الأداءات على الأرباح بـ ( 1 519 680 ) دينار

### 3.2. الاتفاقيات الخاصة بحق الارتفاق

تطلبت عملية بناء واستغلال أنبوب نقل المواد البتروليّة الممتدّة من محطة تكرير النفط بينزرت إلى مركز الإيداع والخزن الكائن بـرادس، التوقيع خلال سنتي 1982 و1983 على اتفاقيات خاصّة بحق الارتفاق مسترسلة تمتد على فترة استغلال الأنبوب مع الإشارة إلى أنّ الاثمان المنفق عليها مقابل حق الارتفاق يقع تحينها عند انتهاء مدة 30 سنة.

و لكي يتسنى للشركة التفاوض مع مالكي الأراضي المار منها الأنبوب لتحديد منحة الحرمان جراء الارتفاق المصنّف طبق القانون عدد 60 لسنة 1982 المنقح بالقانون عدد 50 لسنة 1995 مرفق عمومي، تولّت الإدارة العامّة للإختبارات بتاريخ 06 مارس 2015 انجاز تقرير اختبار، إلا أنّ مجلس إدارة شركة النقل بواسطة الأنابيب وبالإطلاع على ما ورد بتقرير الإختبار والمنهجية المعتمدة لاحظ أنها لم تأخذ بعين الإعتبار الإطار القانوني والترتيبي لنشاط المرفق العمومي ولا الوضعية المترتبة على إدماج حوزة الأنبوب بأمثلة التهيئة العمرانية واعتبار منطقة ارتفاعه منطقة غير صالحة للبناء. كما اعتبر المجلس أن التقرير لا يعكس حقيقة منحة الحرمان الفعلية المنجزة عن مرور الأنبوب بالمناطق العمرانية خاصة وأنّ أمثلة التهيئة العمرانية قد نصّت على منطقة الارتفاق كمنطقة غير صالحة للبناء بالإضافة إلى أن أغلب قطع الأراضي المعنية بمرور الأنبوب قد خصّصت منطقة ارتفاعه كمناطق خضراء ملحقة او كمساحة بيضاء تحتسب ضمن المساحة المحجر البناء بها طبق نسبة استغلال الارض القسوى (COS) المنصوص عليها بامثلة التقسيم و التهيئة الخاصة بها. كما ابدى المجلس ايضا تحفظه و رفضه لما تضمنه التقرير من تقديرات موصيا بعدم اعتماده بالنسبة لقطع الاراضي الموجودة بالمناطق العمرانية لذا قامت الشركة بتوجيهه مكتوب يوم 28 فيفري 2018 تحت عدد 633 الى السيد وزير املاك الدولة و الشؤون العقارية تحت اشراف السيد وزير الطاقة و المناجم و الطاقات المتجددة للتفضل بدعوة مصالحه الى عدم الاخذ بعين الاعتبار لهذا التقرير و للنتائج التي توصل اليها و اعتبار ه كانه لم ينجز.

أمّا من الناحية المحاسبية فان المبلغ الجملي المنصوص عليه بالاختبار وقع اعتماده وقتيا لاحتساب المدخرات على الاستهلاكات والتي بلغت خلال سنة 2022 مبلغ 309 404 ديناراً. أي بقيمة إجمالية متراكمة إلى حدود 31 ديسمبر 2022 تقدر بمبلغ 3 171 382 ديناراً.

### مذكرة عدد 3: الطرق والمبادئ المحاسبية

تم إعداد القوائم المالية خلال سنة 2022 طبقاً للقانون 112 لسنة 1996 المؤرخ في 30 ديسمبر 1996 المتعلق بالنظام المحاسبي للمؤسسات وذلك باعتماد الطرق والمبادئ المحاسبية المنصوص عليها في قرار وزير المالية عدد 2459 لسنة 1996 المؤرخ في 30 ديسمبر 1996 الذي يتعلق بالمصادقة على معايير المحاسبة. وتتمثل أهم الطرق والمبادئ التي وقع اعتمادها لإعداد القوائم المالية في :

#### 1.3 الأصول الثابتة المادية

• يقع احتساب استهلاكات الأصول الثابتة بتطبيق طريقة الإستهلاكات المتساوية الأقساط وذلك حسب النسب التالية .

بناءات أساسية وفرعية	5 %	10 %	20 %
تجهيزات فنية وأجهزة ومعدات صناعية	10 %		
معدات نقل	20 %		
تجهيزات عامة وعمليات تركيب وتهيئة مختلفة	10 %		
معدات مكتبية و معدات اعلامية	15 %	10 %	

- تعتبر عملية التفقد الداخلي للأنبوب والإصلاحات الكبرى من شأنها ان تمدد العمر الافتراضي للانبوب و بالتالي تنجّر عنها إستثمارا. وهي عملية أساسية لها تأثير إيجابي على مردودية الأنبوب وعلى مدّة إستغلاله.
- يتمّ إحتساب المخصصات على إقتناءات السنة المحاسبية باعتماد قاعدة " الحاة الزمنية " « Prorata Temporis ».

#### 2.3 الأعباء المؤجلة

يقع إستيعاب الأعباء المؤجلة على مدّة ثلاث سنوات.

### 3.3 المخزون

تعتمد طريقة الجرد بالتناوب عند تقييد تدفق الداخل و الخارج من المخزون و يتم كل آخر سنة جرد قطع الغيار والمواد القابلة للإستهلاك و يتم ضبط تكلفة المخزون بطريقة متوسط التكلفة بعد كل عملية اقتناء.

### 4.3 التوظيفات القصيرة المدى

يتم اعتماد القيمة الاسمية لسندات الخزينة وسندات الخزانة عند تسجيلها. تمثل إيرادات التوظيفات جزءا من الفوائد الحاصلة من تاريخ الاقتناء إلى تاريخ إختتام السنة المحاسبية و يقع المتمتع بهذه الفوائد في الآجال.

### 5.3 صافي وضعيّة التلتير

هي الأرباح والخسائر المتأتية من وضعيّة الحسابات الجارية للمواد مع الحرفاء في نهاية كلّ مدّة محاسبية أو عند كلّ تغيير في هيكلّة الأسعار. ويتمّ تسجيل صافي هذه الأرباح والخسائر ضمن "إيرادات الإستغلال الأخرى".

### 6.3 أرباح و خسائر الصرف

يقع تحويل عملية بالعملة الأجنبية إلى عملة بالدينار التونسي في تاريخ العملية حسب سعر الصرف الجاري به العمل.

وفي ختم الموازنة في نهاية السنة المحاسبية يقع تحيين العملة و ذلك باستعمال سعر الصرف المعمول به في تاريخ الختم.

يتم تسجيل خسائر أو أرباح الصرف ضمن النتيجة المحاسبية.



## مذكرة عدد 4 : إيضاحات حول الموازنة

### 4 - 1 - الأصول الثابتة المادية

بلغت القيمة الصافية للأصول الثابتة في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **5 615 368** ديناراً مقابل **6 340 869** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهي مفصلة كالآتي :

التغيرات	31/12/2021	31/12/2022		
-	625 640	625 640		- أراضي
(70 008)	35 239 828	35 169 820	<b>1-1-4</b>	- بناءات
210 945	5 303 755	5 514 700		- تجهيزات فنية وأجهزة ومعدات صناعية
-	1 451 348	1 451 348		- معدات نقل
89 390	1 120 475	1 209 865		- معدات مكتبية
2 862	446 003	448 865		- تجهيزات عامة وعمليات تركيب وتهيئة مختلفة
-	2 095	2 095		- أوعية ووسائل لف قابلة للإسترجاع والتجديد
118 927	2 242 424	2 361 351	<b>2-1-4</b>	- أصول ثابتة في طور الإنشاء
<b>352 116</b>	<b>46 431 568</b>	<b>46 783 684</b>		<b>المجموع الخام</b>
(1 077 617)	(40 090 699)	(41 168 316)		- الإستهلاكات والمدخرات
<b>(725 501)</b>	<b>6 340 869</b>	<b>5 615 368</b>		<b>المجموع الصافي</b>

ولمزيد من الإيضاحات حول إقتناءات وإستهلاكات الفترة الممتدة من غرة جانفي 2022 إلى 31 ديسمبر 2022، أنظر جدول الأصول الثابتة المبين بالملحق عدد1.

### 4-1-1 بناءات

التغيرات	31/12/2021	31/12/2022		
-	8 740 002	8 740 002		- أنبوب بنزرت - رادس
-	8 364 967	8 364 967		- أنبوب نقل محروقات الطائرات
-	6 815 157	6 815 157		- التهيئة و التفقد الداخلي للأنابيب
(70 008)	1 083 835	1 013 827		- قطع غيار خاصة
-	5 263 487	5 263 487		- مبانى و مقرات الشركة
-	4 972 380	4 972 380		- مباني ملحقة
<b>(70 008)</b>	<b>35 239 828</b>	<b>35 169 820</b>		<b>المجموع</b>

**2-1-4 أصول ثابتة في طور الإنشاء**

التغيرات	31/12/2021	31/12/2022		
-	1 824 113	1 824 113	<b>1-2-1-4</b>	- أنبوب الصخيرة الساحل(الدراسات التقنية والمالية)
-	348 032	348 032	<b>2-2-1-4</b>	- أنبوب الصخيرة الساحل (حقوق الارتفاق )
-	23 813	23 813		- تسبقات لإقتناء معدات
-	9 600	9 600		- إضافة و تجديد بعض أعمدة الإرشاد
-	36 000	36 000		- نظام مراقبة SCADA
44 899	-	44 899		- قطاع غيار خصوصية
55 300	-	55 300		- تأهيل شبكة تصريف المياه
18 728	866	19 594		- مشاريع أخرى
<b>118 927</b>	<b>2 242 424</b>	<b>2 361 351</b>		<b>المجموع الخام</b>
-	(2 172 145)	(2 172 145)		- مدخرات لنقص القيمة - مشروع أنبوب الصخيرة - منزل حياة
-	(24 678)	(24 678)		- مدخرات لنقص القيمة على الأصول في طور الإنشاء
<b>118 927</b>	<b>45 601</b>	<b>164 528</b>		<b>المجموع الصافي</b>

**1-2-1-4 أنبوب الصخيرة الساحل الدراسات التقنية والمالية**

قامت شركة سوتراپيل خلال سنة 2002 بدراسة تقنية و مالية تخص مشروع مد أنبوب لنقل المحروقات من الصخيرة الى منزل حياة وذلك بتكلفة جمالية تساوي **1 824 113** ديناراً.

وكانت التكلفة الباهضة لبعث المشروع قد أدت في جلسة عمل وزارية المنعقدة بتاريخ 29 جويلية 2008 الى البحث عن صيغة أخرى للمشروع. لذا فقد وقع سنة 2008 تخصيص مدخرات تساوي قيمة عناصر الدراسة التقنية التي أصبحت بدون جدوى و التي وصلت قيمتها الى **297 622** ديناراً.

وفي ظل المصاعب التي اتضحت لاحقا أمام تنفيذ الصيغة الجديدة للمشروع. أصبح الرجوع الى الصيغة الأصلية هو الأقرب للواقع لذلك و من منطلق مبدأ الحذر قامت شركة سوتراپيل خلال السنة المحاسبية 2011 بتخصيص مدخرات بقيمة **1 526 491** دينا ر لنقص القيمة على باقي عناصر الدراسة التقنية والمالية للمشروع وذلك لعدم توفر معلومات كاملة ودقيقة تبين العناصر التي من الممكن إستعمالها والأخرى التي يجب إعادتها. و تجدر الإشارة أنه والى حدّ تاريخ اعداد هذه القوائم المالية, لم يقع اتخاذ أي قرار بخصوص صيغة المشروع التي سيقع تنفيذها أو تاريخ تحيين الدراسات و البدء في المشروع.

**2-2-1-4 حقوق الارتفاق أنبوب الصخيرة الساحل**

تمّ خلال سنة 2008 تخصيص مدخرات بقيمة 100% لمصاريف حقوق الارتفاق البالغة **348 032** ديناراً والخاصة بمد أنبوب الصخيرة - منزل حياة, وذلك خلافا الى إعادة النظر في الصيغة الأصلية للمشروع.

**4 - 2 الأصول المالية**

بلغت القيمة الصافية للأصول المالية في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **2 106 117** ديناراً مقابل **2 039 694** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهي مفصلة كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>		
-	61 050	61 050	<b>1-2-4</b>	- سندات مساهمة
68 123	485 993	554 116	<b>2-2-4</b>	- قروض مسندة للأعوان
(1 700)	11 834	10 134		- ودائع وكفالات مدفوعة
-	1 500 000	1 500 000		- قرض رفاعي
<b>66 423</b>	<b>2 058 877</b>	<b>2 125 300</b>		<b>المجموع</b>
-	(19 183)	(19 183)	<b>3-2-4</b>	- مدّخرات على أصول مالية
<b>66 423</b>	<b>2 039 694</b>	<b>2 106 117</b>		<b>القيمة الصافية</b>

**4 - 2- 1 سندات المساهمة**

السندات	العدد	الموضوع	القيمة (بالدينار)
- الشركة الوطنية لتوزيع البترول	147	قرار لجنة التطهير ( CAREPP ) في 12 سبتمبر 1996	50
- المنطقة الحرة بجرجيس	600	قرار لجنة التطهير ( CAREPP ) في 12 فيفري 2000	60 000
- شركة عجبل للتصرف و الخدمات	30	قرار اللجنة الفنية للتخصيص في 11 جوان 2014	1 000
<b>المجموع</b>			<b>61 050</b>

بلغت اسهم شركة النقل بواسطة الأنابيب لدى راس مال الشركة الوطنية لتوزيع البترول 147 سهماً منها 142 سهماً مجاناً.

بلغت اسهم شركة النقل بواسطة الأنابيب لدى راس مال الشركة عجبل للتصرف و الخدمات 30 سهماً منها 20 سهماً مجاناً.

**4 - 2- 2 قروض مسندة للأعوان طويلة المدى**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(96 588)	582 581	485 993	- الرصيد إلى غاية 31 ديسمبر 2021
190 117	108 243	298 360	- القروض المسندة في 2022 طويلة المدى
(13 272)	(2 057)	(15 329)	- القروض التي تم ارجاعها سنة 2022 قبل أجلها
(12 134)	(202 774)	(214 908)	- القروض التي سيتم ارجاعها سنة 2023
<b>68 123</b>	<b>485 993</b>	<b>554 116</b>	<b>الرصيد إلى غاية 31 ديسمبر 2022</b>

**4 - 2- 3 مدّخرات على أصول مالية**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
-	11 400	11 400	- مدّخرات على القروض المسندة للأعوان
-	7 783	7 783	- مدّخرات على ودائع وكفالات مدفوعة
-	<b>19 183</b>	<b>19 183</b>	<b>الرصيد إلى غاية 31 ديسمبر 2022</b>

**4-3- المخزون**

بلغت القيمة الصافية للمخزون في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **129 902** ديناراً مقابل **149 395** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهي مفصلة كالآتي

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(19 493)	154 807	135 314	<b>1-3-4</b> - قطع الغيار و التموينات الأخرى
<b>(19 493)</b>	<b>154 807</b>	<b>135 314</b>	<b>المجموع الخام</b>
-	(5 412)	(5 412)	- الإستهلاكات والمدخرات
<b>(19 493)</b>	<b>149 395</b>	<b>129 902</b>	<b>المجموع الصافي</b>

**4-3-4 قطاع الغيار والتموينات الأخرى**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(6 365)	161 172	154 807	- رصيد المخزون في بداية السنة
(29 152)	36 015	6 863	- شرايات سنة 2022
16 024	(42 380)	(26 356)	- مستهلكات سنة 2022
<b>(19 493)</b>	<b>154 807</b>	<b>135 314</b>	<b>رصيد المخزون إلى غاية 31 ديسمبر 2022</b>

**4-4 الحرفاء والحسابات المتصلة بهم**

بلغ الرصيد الصافي لهذا الحساب في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **7 752 404** ديناراً مقابل **7 173 164** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 أي بتغير سلبي قدره **85 502** ديناراً

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(63 750)	1 148 185	1 084 435	- شركة طوطال
57 583	565 769	623 352	- شركة سنار أويل
150 964	1 009 185	1 160 149	- الشركة الوطنية لتوزيع البترول
(1 121 561)	2 098 227	976 666	- شركة فيفو انرجي
330 664	309 475	640 139	- شركة أولان انرجي
1 225 340	2 042 323	3 267 663	- حرفاء - فواتير ستحرر
<b>(579 240)</b>	<b>7 173 164</b>	<b>7 752 404</b>	<b>المجموع</b>

تسجل هذه الأرصدة :

- قيمة كميات المواد البترولية المسلمة من طرف شركة سوتراپيل الى مختلف حرفائها والتي تفوق الكميات التي قاموا بطلبها من الشركة التونسية لصناعات التكرير و يتم تدوين قيمتها في "حرفاء فواتير ستحرر"
- أما بالنسبة للكميات للمواد البترولية المسلمة من طرف شركة سوتراپيل الى مختلف حرفائها والتي تقل عن الكميات التي قاموا بطلبها من الشركة التونسية لصناعات التكرير يتم تدوين قيمتها في "حرفاء دائنون".
- و يقع احتساب هذه الفوارق على اثر كل تغيير في تسعيرة المواد البترولية و عند نهاية اخر دورة نقل في الشهر و عند اختتام كل سنة محاسبية.
- المبالغ المفوترة من طرف شركة سوتراپيل الى كل حريف مقابل نقل المواد البترولية

**4-4-1 حرفاء فواتير ستحدر**

بلغ رصيد هذا الحساب في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **3 267 663** ديناراً مقابل **2 042 323** دينار في موفى شهر ديسمبر 2021 أي بتغيير ايجابي يصل الى **1 225 340** ديناراً.

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
345 821	-	345 821	- الحساب الجاري لشركة سنار أويل
442 013	-	442 013	- الحساب الجاري لشركة طوطال
(884 357)	1 045 448	161 091	- الحساب الجاري لشركة فيفو انرجي
(99 360)	218 770	119 410	- الحساب الجاري لشركة اولان انرجي
723 143	61 729	784 872	- فواتير ستحدر - نقل المواد البترولية
(9 335)	9 335	-	- إعادة احتساب تقسيم لشركة فيفو انرجي
7 045	-	7 045	- إعادة احتساب تقسيم شركة اولان انرجي
(940)	3 347	2 407	- إعادة احتساب تقسيم شركة طوطال
62 747	604 301	667 048	- الحساب الجاري بالقنوات الفرعية
846	9 390	10 236	- الحساب الجاري لوقود الطائرات
(27 026)	90 003	62 977	- الحساب الجاري بحاويات التخزين
664 743	-	664 743	- فوائض التأخير على الحرفاء
<b>1 225 340</b>	<b>2 042 323</b>	<b>3 267 663</b>	<b>1-1-4-4</b>
			<b>المجموع</b>

**4-4-1-1 فوائض التأخير على الحرفاء**

يمثل هذا المبلغ فوائض التأخير على الحرفاء التي قامت الشركة باحتسابها وذلك حسب الملحق عدد 5 بتاريخ 26 أكتوبر 2021 من الاتفاقية المتعلقة بشروط نقل المحروقات المبرمة بين سوتراپيل و الحرفاء.

**4-4-5 أصول جارية أخرى**

بلغت القيمة الصافية للأصول الجارية الأخرى في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **389 439** ديناراً مقابل **350 369** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهي مفصلة كالتالي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
370	23 328	23 698	- مزودون مدينون
18 505	65 071	83 576	- الأعوان - تسبقات وأفساط
83 123	515 399	598 522	<b>1-5-4</b> حسابات أخرى مدينة
(58 047)	128 829	70 782	<b>2-5-4</b> إيرادات مستحقة
2 869	129 961	132 830	<b>3-5-4</b> أعباء مسجلة مسبقاً
(735)	735	-	- فائض الأداء على الأرباح
(7 015)	25 559	18 544	- فائض الأداء على القيمة المضافة
<b>39 070</b>	<b>888 882</b>	<b>927 952</b>	<b>المجموع</b>
-	(538 513)	(538 513)	<b>4-5-4</b> مدّخرات
<b>39 070</b>	<b>350 369</b>	<b>389 439</b>	<b>المجموع الصافي</b>

**4 - 5 - 1 حسابات أخرى مدينة**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>		
-	128 036	128 036	<b>1-1-5-4</b>	- الوزارة المكلفة بالتجهيز
-	402 758	402 758	<b>2-1-5-4</b>	- الوزارة المكلفة بالصناعة
63 402	3 935	67 337		- استرجاع مصاريف من المتسوقين
(19 721)	(19 330)	391		- حسابات اخرى
<b>83 123</b>	<b>515 399</b>	<b>598 522</b>		<b>المجموع</b>

**4 - 5 - 1 1 الوزارة المكلفة بالتجهيز**

متخللات الوزارة المكلفة بالتجهيز مقابل الأشغال التي قامت بها شركة سوتراپيل لفائدتها و قد تم تكوين مدخرات بقيمة كامل المتخللات.

**4 - 5 - 1 2 الوزارة المكلفة بالصناعة**

متخللات الوزارة المكلفة بالصناعة مقابل أعباء الأعوان التي ألحقت بها و قد تم تكوين مدخرات بقيمة كامل المتخللات.

**4 - 5 - 2 إيرادات مستحقة**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>		
(692)	1 939	1 247		-استرجاع مصاريف الكراء
15 113	33 781	48 894		-سلم فوائض بنك الاسكان
(32 709)	42 419	9 710		-سلم فوائض البنك الشراكة التونسية للبنك
(289)	289	-		-سلم فوائض البنك الوطني الفلاحي خير الدين باشا
(41 078)	41 078	-		-سلم فوائض البنك الوطني الفلاحي المركز العمراني الشمالي
(2 014)	2 014	-		-سلم فوائض البنك الوطني الفلاحي المركز العمراني (الصندوق الاجتماعي)
(543)	1 303	760		- استرجاع مصاريف (CNAM)
2 415	4 341	6 756		- المجمع التونسي للتأمين
1 750	1 665	3 415		- استرجاع مصاريف التأمين على المرض
<b>(58 047)</b>	<b>128 829</b>	<b>70 782</b>		<b>المجموع</b>

**4 - 5 - 3 أعباء مسجلة مسبقا**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>		
5 280	105 601	110 881		- فاتورة ديوان البحرية التجارية و الموانئ OMMP
-	1 666	1 666		- فاتورة الوسيط في البورصة
(1 333)	1 333	-		- فاتورة شركة PICOSOFT
886	18 442	19 328		- فاتورة الشركة التونسية لتوزيع البترول SNDP
(1 964)	2 919	955		- فاتورة شركة ANCE
<b>2 869</b>	<b>129 961</b>	<b>132 830</b>		<b>المجموع</b>



<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>
-	7 308	7 308
-	20	20
-	391	391
-	402 758	402 758
-	128 036	128 036
-	<b>538 513</b>	<b>538 513</b>

**4 - 5 - 4 مدخرات**

- مدخرات على التسيقات للمزودين
- مدخرات على التسيقات الأعوان
- مدخرات على حسابات انتقالية
- مدخرات على الوزارة المكلفة بالصناعة
- مدخرات على الوزارة المكلفة بالتجهيز

**المجموع****4 - 6 توظيفات وأصول مالية أخرى**

بلغ رصيد هذا الحساب في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **47 634 936** ديناراً مقابل **38 699 924** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهو مفصل

كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>
12 133	202 775	214 908
8 600 000	38 000 000	46 600 000
322 879	497 149	820 028
<b>8 935 012</b>	<b>38 699 924</b>	<b>47 634 936</b>

- قروض قصيرة المدى الصندوق الإجتماعي

- توظيفات مالية أخرى

- فوائد مطلوبة على رفاع وأدون وأوراق مماثلة

**المجموع****4-6-1 توظيفات مالية أخرى**

بلغ رصيد سندات الخزينة في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **46 600 000** ديناراً مقابل **38 000 000** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهو مفصل كالآتي :

وهو مفصل كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>
(3 000 000)	10 000 000	7 000 000
(9 000 000)	23 000 000	14 000 000
(4 400 000)	5 000 000	600 000
3 000 000	-	3 000 000
19 000 000	-	19 000 000
3 000 000	-	3 000 000
<b>8 600 000</b>	<b>38 000 000</b>	<b>46 600 000</b>

- حساب لأجل - بنك الاسكان

- حساب لأجل - البنك الوطني الفلاحي المركز العمراني الشمالي

- حساب لأجل - البنك الشركة التونسية للبنك

- حساب لأجل - البنك التونسي الليبي

- حساب لأجل - البنك التونسي الكويتي

- حساب لأجل - بنك تونس و الإمارات

**المجموع****4-6-2 - فوائد مطلوبة على رفاع وأدون وأوراق مماثلة**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>
(102 767)	208 325	105 558
(79 781)	199 452	119 671
(21 165)	71 651	50 486
171 247	-	171 247
356 307	-	356 307
847	-	847
(1 809)	17 721	15 912
<b>322 879</b>	<b>497 149</b>	<b>820 028</b>

- البنك الوطني الفلاحي (المركز العمراني الشمالي )

- بنك الاسكان

- الشركة التونسية للبنك

- البنك التونسي الليبي

- البنك التونسي الكويتي

- بنك تونس و الإمارات

- فوائد على قرض رفاعي

**المجموع**

**4 - 7 السيولة وما يعادل السيولة**

بلغ رصيد السيولة وما يعادل السيولة في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **3 181 955** ديناراً مقابل **7 331 133** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهو مفضل كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
13 303	14 948	28 251	- البنك الوطني الفلاحي ( خير الدين باشا )
(1 036 204)	1 323 459	287 255	- بنك الإسكان
(1 302 828)	1 530 071	227 243	- الشركة التونسية للبنك ( حي المهرجان )
-	2	2	- البنك العربي لتونس ( الشرقية )
-	846	846	- البنك التونسي الليبي ( المركز العمراني الشمالي )
(1 807 837)	4 376 730	2 568 893	- البنك الوطني الفلاحي ( المركز العمراني الشمالي )
(15 542)	84 971	69 429	- البنك الوطني الفلاحي ( ح - ج للصندوق الإجتماعي )
(70)	106	36	- خزائن الفروع والمقر الإجتماعي
<b>(4 149 178)</b>	<b>7 331 133</b>	<b>3 181 955</b>	<b>المجموع</b>

**4 - 8 الأموال الذاتية**

بلغ مجموع الأموال الذاتية في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **54 711 406** ديناراً مقابل **50 492 949** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهو مفضل كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
-	20 691 000	20 691 000	- رأس مال الشركة
(57 088)	3 564 330	3 507 242	<b>1-8-4</b> - الإحتياطات
-	139 510	139 510	<b>2-8-4</b> - أموال ذاتية أخرى
2 538 574	18 457 516	20 996 090	<b>3-8-4</b> - نتائج مؤجلة
<b>2 481 486</b>	<b>42 852 356</b>	<b>45 333 842</b>	<b>مجموع الأموال الذاتية قبل احتساب نتيجة السنة المحاسبية</b>
1 736 971	7 640 593	9 377 564	- نتيجة السنة المحاسبية
<b>4 218 457</b>	<b>50 492 949</b>	<b>54 711 406</b>	<b>مجموع الأموال الذاتية قبل التخصيص</b>

ولمزيد من الإيضاحات أنظر جدول تغيير الأموال الذاتية المبين بالملحق عدد 2.

**4 - 8 - 1 الإحتياطات**

بلغ رصيد الإحتياطات في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **3 507 242** ديناراً مقابل **3 564 330** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهو مفضل كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
-	2 069 100	2 069 100	- إحتياطات قانونية
-	160 205	160 205	- إحتياطات إستثنائية
(57 088)	1 335 025	1 277 937	<b>1-1-8-4</b> - إحتياطات الصندوق الإجتماعي
<b>(57 088)</b>	<b>3 564 330</b>	<b>3 507 242</b>	<b>المجموع</b>

**1-1-8-4 إحتياطات للصندوق الإجتماعي**

<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
<b>1 209 597</b>	<b>1 335 025</b>	<b>الرصيد في بداية السنة</b>
<b>588 858</b>	<b>581 698</b>	<b>موارد الفترة</b>
550 000	550 000	- مناب نتيجة السنة المحاسبية
10 421	11 235	- فوائد قروض ممنوحة لأعوان وموظفي الشركة
7 546	-	- فوائد بنكية
20 891	20 463	- مساهمات الأعوان في سندات الأكل
<b>463 430</b>	<b>638 786</b>	<b>إستعمالات الفترة</b>
294 423	286 969	- مصاريف سندات الاكل
55 434	206 966	- مصاريف الاصطيف
-	21 300	- كلفة العمرة و السفر
5 566	9 400	- اعانات على امراض مزمنة و وفيات
35 422	34 626	- هدايا اخر السنة
43 200	44 800	- هبة عيد اضحى
8 235	11 295	- حفل اختتام السنة الدراسية و منحة التقاعد
21 150	20 835	- منحة التمدرس
-	2 595	- نشاط ثقافي و رياضي
<b>1 335 025</b>	<b>1 277 937</b>	<b>رصيد الصندوق الإجتماعي في 31 ديسمبر من السنة</b>

**2-8-4 الأموال الذاتية الأخرى**

تحتوي الأموال الذاتية الأخرى على زائد القيمة المحقق على سندات SICAV و البالغة ما قدره **139 510** ديناراً .

**3-8-4 نتائج مؤجلة**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
2 538 574	18 457 516	20 996 090	- أرباح مؤجلة
<b>2 538 574</b>	<b>18 457 516</b>	<b>20 996 090</b>	<b>المجموع</b>
<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
478 450	7 162 143	7 640 593	- نتيجة السنة المحاسبية لسنة 2021
2 267 034	16 190 483	18 457 517	- نتائج مؤجلة إلى غاية 31 ديسمبر 2021
<b>2 745 484</b>	<b>23 352 626</b>	<b>26 098 110</b>	<b>النتائج القابلة للتخصيص</b>
(206 910)	(4 345 110)	(4 552 020)	- حصص أرباح للدفع (1100) مليون للسهم
-	(550 000)	(550 000)	- مناب الصندوق الإجتماعي
<b>2 538 574</b>	<b>18 457 516</b>	<b>20 996 090</b>	<b>نتائج مؤجلة إلى غاية 31 ديسمبر 2022</b>

و يتفصل حساب النتائج المؤجلة كما يلي:

**9-4 - مَدَّخِرَاتٍ لِلْمَخَاطِرِ وَالْأَعْيَاءِ**تمّ تخصيص مَدَّخِرَاتٍ بمبلغ قيمته **3 229 972** ديناراً مفصلة كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
-	58 590	58 590	حكم ابتدائي ضد الشركة في حق الإرتفاق لقطعة أرض شركة " بلديار".
(115 794)	115 794	-	تخصيص مَدَّخِرَاتٍ كومات ترابيل .
309 404	2 861 978	3 171 382	<b>1-9-4</b> تخصيص مَدَّخِرَاتٍ لإستهلاكات حق الإرتفاق .
(40 000)	40 000	-	تخصيص مَدَّخِرَاتٍ بعنوان الاداء على التكوين المهني
(250 172)	250 172	-	تخصيص مَدَّخِرَاتٍ بعنوان المراجعة الجبائية
<b>(96 562)</b>	<b>3 326 534</b>	<b>3 229 972</b>	<b>المجموع</b>

قامت الشركة بتخصيص مَدَّخِرَاتٍ لإستهلاكات عقود الإرتفاق التي إنتهت مدتها التعاقدية بقيمة **3 171 382** ديناراً،**10-4 - المَزودون والحسابات المتصلة بهم**بلغ رصيد المَزودين والحسابات المتصلة بهم في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **1 161 553** ديناراً مقابل **897 638** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهو مفصّل كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
62 527	538 795	601 322	- مزودون الإستغلال
129 490	210 147	339 637	- مزودون الإستغلال - فواتير غير وافية
(19 369)	120 681	101 312	- مزودون أصول ثابتة - حجز بعنوان الضمان
91 267	28 015	119 282	- مزودون أصول ثابتة
<b>263 915</b>	<b>897 638</b>	<b>1 161 553</b>	<b>المجموع</b>

**11-4 - الخصوم الجارية الأخرى**بلغ رصيد الخصوم الجارية الأخرى في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **7 730 063** ديناراً مقابل **7 376 299** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 وهو مفصّل كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(1 323 222)	4 408 629	3 085 407	<b>1-11-4</b> - حرقاء دائنون
(29 206)	566 787	537 581	- الأعوان - خدمات إجتماعية
374	738	1 112	- الأعوان - تسبقات ومعارضات
14 091	682 919	697 010	- الأعوان - أعباء للدفع
(53 762)	228 342	174 580	- الدولة الأدياءات المقتطعة من المورد
(324)	3 133	2 809	- الدولة والأداء على رقم المعاملات
17 433	26 055	43 488	- الدولة الأداء على القيمة المضافة
1 163 707	1 126 844	2 290 551	- الدولة الأداء على المرائب
436 560	181 143	617 703	- المساهمة الاجتماعية للتضامن
73 658	32 077	105 735	- دائنون متنوعون
-	54	54	- حسابات إنتقالية أو حسابات مستحقة
50 635	74 633	125 268	<b>2-11-4</b> - أعباء للدفع
2 439	17 053	19 492	- حصص الأسهم للتوزيع
1 381	27 892	29 273	<b>3-11-4</b> - إيرادات مستحقة مسبقاً
<b>353 764</b>	<b>7 376 299</b>	<b>7 730 063</b>	<b>المجموع</b>

**1-11-4 حرقاء دائنون**

سجل رصيد هذا الحساب في 31 ديسمبر 2022 تغيرا سلبيا قدره **1 323 222** ديناراً بالمقارنة مع نفس الرصيد في سنة 2021

<b>التغيرات</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>31/12/2022</b>	
(374 590)	374 590	-	- الحساب الجاري لشركة طوطال
(96 589)	439 462	342 873	- الحساب الجاري لشركة ستار أويل
(1 326 274)	3 576 548	2 250 274	- الحساب الجاري الشركة الوطنية لتوزيع البترول
145 070	11 981	157 051	- الحساب الجاري لشركة فيفو انرجي
325 757	-	325 757	- الحساب الجاري لشركة أولا انرجي
5 694	2 525	8 219	- اعادة احتساب تقسيم الشركة ستار أويل
235	-	235	- اعادة احتساب تقسيم لشركة فيفو انرجي
(1 468)	2 466	998	- اعادة احتساب تقسيم للشركة الوطنية لتوزيع البترول
(1 057)	1 057	-	- اعادة احتساب تقسيم لشركة أولا انرجي
<b>(1 323 222)</b>	<b>4 408 629</b>	<b>3 085 407</b>	<b>المجموع</b>

تسجل هذه الأرصدة :

قيمة كميات المواد البترولية التي طلبها حرقاء سوتراپيل من الشركة التونسية لصناعات التكرير والتي لم يقع تسليمها اياهم .  
و يتم تدوين قيمتها في "حرقاء دائنون" .

- اما بالنسبة لقيمة كميات المواد البترولية المسلمة من طرف شركة سوتراپيل الى مختلف حرقائها والتي تفوق الكميات التي قاموا بطلبها

من الشركة التونسية لصناعات التكرير , يتم تدوين قيمتها في "حرقاء فواتير ستحرر"

و يقع احتساب هذه الفوارق على اثر كل تغيير في تسعيرة المواد البترولية و عند نهاية اخر دورة نقل في الشهر و عند اختتام كل سنة محاسبية.

<b>التغيرات</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>31/12/2022</b>	
3 300	29 700	33 000	- مكافآت الحضور (مجلس الإدارة)
400	11 600	12 000	- مكافآت الحضور (اللجنة الدائمة للتدقيق)
4 000	22 000	26 000	- أتعاب مراقب الحسابات
4 100	1 000	5 100	- نفقات الإتصالات اللاسلكية
39 066	-	39 066	- التسبقة على الأداء على التكوين المهني
(231)	10 333	10 102	- أعباء اخرى للدفع
<b>50 635</b>	<b>74 633</b>	<b>125 268</b>	<b>المجموع</b>

**2-11-4 أعباء للدفع****3-11-4 إيرادات مستحقة مسبقا**

<b>التغيرات</b>	<b>31/12/2021</b>	<b>31/12/2022</b>	
182	3 648	3 830	- كراء شركة اتصالات تونس
1 194	24 244	25 438	- كراء البنك التونسي الكويتي
5	-	5	- إيرادات مستحقة أخرى
<b>1 381</b>	<b>27 892</b>	<b>29 273</b>	<b>المجموع</b>



## مذكرة عدد 5 : إيضاحات حول قائمة النتائج

### 1-5 - المدخل

بلغت مداخيل شركة النقل بواسطة الأنابيب الى غاية 31 ديسمبر 2022 ما قدره **16 758 596** ديناراً مقابل **16 500 935** ديناراً في موفى ديسمبر 2021 وهي مفصلة كالتالي :

التغيرات	31/12/2021	31/12/2022		
(190 260)	15 082 864	14 892 604	1-1-5	- إيرادات النقل عبر أنبوب بنزرت-رادس
(41 224)	541 428	500 204	2-1-5	- إيرادات النقل عبر الأنابيب الفرعية
489 145	780 216	1 269 361	3-1-5	- إيرادات أنبوب نقل وقود الطائرات
-	96 427	96 427	4-1-5	- إيرادات التخزين
<b>257 661</b>	<b>16 500 935</b>	<b>16 758 596</b>		<b>المجموع</b>

### 1-1-5 إيرادات النقل عبر أنبوب بنزرت-رادس

إيرادات النقل عبر الأنبوب	سعر	الكميات المنقولة	
31/12/2022	المتري المكعب	31/12/2022	
509 226	8.223	61 927	- الغازوال من 01 جانفي 2022 الى 31 جانفي 2022
334 380	8.473	39 464	- الغازوال من 01 فيفري 2022 الى 28 فيفري 2022
5 204 634	8.723	596 656	- الغازوال من 01 مارس 2022 الى 31 ديسمبر 2022
12 937	8.023	1 613	- بترول من 01 جانفي 2022 الى 31 جانفي 2022
7 454	8.273	901	- بترول من 01 فيفري 2022 الى 28 فيفري 2022
39 592	8.523	4 645	- بترول من 01 مارس 2022 الى 31 ديسمبر 2022
218 645	8.223	26 590	- غازوال خالي من الكبريت من 01 جانفي 2022 الى 31 جانفي 2022
233 702	8.473	27 582	- غازوال خالي من الكبريت من 01 فيفري 2022 الى 28 فيفري 2022
1 917 606	8.723	219 833	- غازوال خالي من الكبريت من 01 مارس 2022 الى 31 ديسمبر 2022
499 586	8.873	56 304	- البنزين الرفيع الخالي من الرصاص من 01 جانفي 2022 الى 31 جانفي 2022
487 569	9.123	53 444	- البنزين الرفيع الخالي من الرصاص من 01 فيفري 2022 الى 28 فيفري 2022
5 421 222	9.373	578 387	- البنزين الرفيع الخالي من الرصاص من 01 مارس 2022 الى 31 ديسمبر 2022
6 051	0.600	10 085	-غازوال CPC
<b>14 892 604</b>		<b>1 677 431</b>	<b>المجموع</b>

### 2-1-5 إيرادات النقل عبر الأنابيب الفرعية

إيرادات النقل عبر الأنبوب	سعر	الكميات المنقولة	
31/12/2022	المتري المكعب	31/12/2022	
209 414	0.300	698 047	- الغازوال
2 148	0.300	7 159	- بترول
82 201	0.300	274 005	-غازوال خالي من الكبريت
206 441	0.300	688 135	- البنزين الرفيع الخالي من الرصاص
<b>500 204</b>		<b>1 667 346</b>	<b>المجموع</b>

**3-1-5 إيرادات أنبوب نقل وقود الطائرات**

يحتوي هذا الفصل على إيرادات نقل وقود الطائرات من رادس إلى مطار تونس قرطاج لكل من شركة طوطال و الشركة الوطنية لتوزيع البترول.

إيرادات النقل عبر الأنابيب	سعر	الكميات المنقولة	
<u>31/12/2022</u>	المتري المكعب	<u>31/12/2022</u>	
1 157 813	7.770	149 010	- الكميات المنقولة من 01 جانفي إلى 30 نوفمبر 2022
111 548	8.702	12 819	- الكميات المنقولة خلال شهر ديسمبر 2022
<b>1 269 361</b>		<b>161 829</b>	

**4-1-5 إيرادات التخزين**

تتأتى إيرادات التخزين من عملية تخزين الغازات في الأنابيب خارج فترات الضخ وقد تم الإتفاق مع الحرفاء على سعر 2.066 ديناراً لتخزين المتر المكعب الواحد. هذا ويقع فوتره هذه الإيرادات شهريا عليهم على حسب الكميات المنقولة للسنة الفارطة.

إيرادات التخزين	سعر	طاقة التخزين	
<u>31/12/2022</u>	المتري المكعب	<u>31/12/2022</u>	
96 427	2.066	46 673	- إيرادات التخزين الى غاية 31 ديسمبر 2022
<b>96 427</b>		<b>46 673</b>	

**2-5 - إيرادات الإستغلال الأخرى**

بلغ رصيد إيرادات الإستغلال الأخرى في موفى ديسمبر 2022 ما قدره **3 485 741** ديناراً مقابل **1 559 299** ديناراً في موفى ديسمبر 2021 وهو مفصل كالآتي :

التغيرات	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
1 577 869	1 496 790	3 074 659	1-2-5 - أرباح صافية ناتجة عن وضعية التلتير
348 573	62 509	411 082	2-2-5 - استرجاع المدخرات
<b>1 926 442</b>	<b>1 559 299</b>	<b>3 485 741</b>	<b>المجموع</b>

**1-2-5 الأرباح الصافية الناتجة عن وضعية التلتير**

تمثل هذه الفوارق قيمة كميات المواد البترولية المسلمة من طرف شركة سوتراپيل إلى حرفائها زيادة أو نقصان على الكميات المطلوبة من الشركة التونسية لصناعة التكرير وذلك بالإعتماد على الكميات الموجودة في حاويات التخزين للمواد الممزوجة.

التغيرات	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
1 324 061	(4 802 995)	(3 478 934)	- الحساب الجاري الشركة الوطنية لتوزيع البترول
(527 755)	1 498 763	971 008	- الحساب الجاري لشركة طوطال
1 075 305	(758 467)	316 838	- الحساب الجاري لشركة ستار أويل
(1 014 775)	2 085 796	1 071 021	- الحساب الجاري أولا انرجي
684 566	3 473 593	4 158 159	- الحساب الجاري لشركة فيفو انرجي
(940)	3 347	2 407	- إعادة احتساب تقسيم طوطال
(2 936)	2 701	(235)	- إعادة احتساب تقسيم فيفو انرجي
1 468	(2 466)	(998)	- إعادة احتساب تقسيم الشركة الوطنية لتوزيع البترول
8 102	(1 057)	7 045	- إعادة احتساب تقسيم لشركة أولا انرجي
(5 695)	(2 524)	(8 219)	- إعادة احتساب تقسيم ستار أويل
36 468	99	36 567	1-1-2-5 - الحساب الجاري بحاويات التخزين و بالقنوات الفرعية
<b>1 577 869</b>	<b>1 496 790</b>	<b>3 074 659</b>	<b>المجموع</b>

**1- 2-5 الحساب الجاري بحاويات التخزين و بالقنوات الفرعية**

يمثل هذا المبلغ الحساب الجاري الموجود بحاويات التخزين و بالقنوات الفرعية في 31 ديسمبر 2022 و الذي سيقع فوترته

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(22 970)	(590 721)	(613 691)	- الحساب الجاري بالقنوات الفرعية في موفى سنة 2021
63 594	613 691	677 285	- الحساب الجاري بالقنوات الفرعية في موفى سنة 2022
22 871	(112 874)	(90 003)	- الحساب الجاري بحاويات التخزين في موفى سنة 2021
(27 027)	90 003	62 976	- الحساب الجاري بحاويات التخزين في موفى سنة 2022
<b>36 468</b>	<b>99</b>	<b>36 567</b>	<b>المجموع</b>

**2- 2-5 استرجاع المدخرات**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(1 462)	6 315	4 853	استرجاع مدّخرات بعنوان تجهيزات فنية وأجهزة ومعدّات صناعية
250 172	-	250 172	استرجاع مدخرات بعنوان المراجعة الجبائية
(3 239)	3 239	-	استرجاع مدّخرات بعنوان انخفاض في المخزون
(1 692)	1 955	263	استرجاع مدّخرات بعنوان انخفاض في المعدات المكتبية
(1 500)	41 500	40 000	استرجاع مدّخرات بعنوان الاداء على التكوين المهني
(9 500)	9 500	-	استرجاع مدّخرات بعنوان العون المتقاعد
115 794	-	115 794	استرجاع مدّخرات كومات ترايبيل
<b>348 573</b>	<b>62 509</b>	<b>411 082</b>	<b>المجموع</b>

**3-5 مشتريات التموينات المستهلكة**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(29 151)	36 014	6 863	- مشتريات مخزنة
16 275	3 218	19 493	- تغير المخزونات
(43 671)	772 599	728 928	- مشتريات الطاقة لضخ المحروقات
5 923	148 780	154 703	- مشتريات المحروقات
8 628	78 883	87 511	- مشتريات الكهرباء بالمقر الاجتماعي
1 186	9 986	11 172	- مشتريات الماء
10 305	28 249	38 554	- مشتريات أدوات مكتبية
9 682	2 940	12 622	- مشتريات اخرى
<b>(20 823)</b>	<b>1 080 669</b>	<b>1 059 846</b>	

**4-5 أعباء الأعوان**

بلغت أعباء الأعوان في 31 ديسمبر 2022 ما قدره **5 716 941** ديناراً مقابل **5 644 135** ديناراً في 31 ديسمبر 2021 أي بتغيّر ايجابي يقدر

بـ **72 806** ديناراً وهو مفصل كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(12 706)	4 211 405	4 198 699	- أجور
85 348	947 538	1 032 886	- أعباء اجتماعية CNSS
5 613	90 073	95 686	- أعباء اجتماعية CAVIS
3 029	-	3 029	- أعباء اجتماعية CNRPS
(69 754)	376 722	306 968	- التأمين الجماعي
61 276	18 397	79 673	- أعباء أعوان أخرى
<b>72 806</b>	<b>5 644 135</b>	<b>5 716 941</b>	<b>المجموع</b>

**5-5 - مخصصات الاستهلاكات والمدخرات**

بلغ رصيد مخصصات الإستهلاكات والمدخرات في موفى ديسمبر 2022 ما قدره **1 532 848** ديناراً مقابل **1 750 687** ديناراً في موفى ديسمبر 2021 وهو مفصل كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(67 022)	1 277 692	1 210 670	- مخصصات إستهلاكات الأصول المادية
-	309 403	309 403	- مخصصات لمدخرات إستهلاكات حق الإرتفاق و النزاعات
(40 000)	40 000	-	- مخصصات لمدّخرات بعنوان الاداء على التكوين المهني
4 977	7 798	12 775	- مخصصات إستهلاكات الأصول الغير المادية
(115 794)	115 794	-	- مخصصات لمدخرات بعنوان قضية كومات ترايبيل
<b>(217 839)</b>	<b>1 750 687</b>	<b>1 532 848</b>	<b>المجموع</b>

**6-5 أعباء الإستهلال الأخرى**

بلغ رصيد أعباء الإستهلال الأخرى في موفى ديسمبر 2022 ما قدره **1 363 361** ديناراً مقابل **1 166 682** ديناراً في موفى ديسمبر 2021 وهو مفصل كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
7 303	146 054	153 357	- أناوات لإستهلال أصول ثابتة مادية
51 264	159 081	210 345	- صيانة وإصلاح
(9 207)	140 995	131 788	- أقساط تأمين
(39 393)	189 193	149 800	- دراسات وبحوث وخدمات خارجية متنوعة
67 233	21 574	88 807	- حلقات التكوين للاعوان
27 250	135 752	163 002	- مرتبات الوسطاء وأتعاب
(1 928)	83 845	81 917	- إشهار ونشريات وعلاقات
23 613	118 798	142 411	- نقل المواد، رحلات وتنقلات الأعوان
(3 994)	40 875	36 881	- نفقات بريدية ونفقات الإتصالات اللاسلكية
25 309	10 351	35 660	- خدمات بنكية وخدمات مماثلة
(704)	209 363	208 659	- ضرائب وأداءات ودفوعات مماثلة
367	44 633	45 000	- أعباء مختلفة عادية
12 345	14 488	26 833	- أعباء أخرى مرتبطة بتغير محاسبي
37 221	(148 320)	(111 099)	- تحويلات الأعباء
<b>196 679</b>	<b>1 166 682</b>	<b>1 363 361</b>	<b>المجموع</b>

**7-5 أعباء مالية صافية**

بلغ رصيد الأعباء المالية الصافية في موفى شهر ديسمبر 2022 ما قدره ( 86 353 ) ديناراً مقابل 1 061 ديناراً في موفى شهر ديسمبر 2021 وهي مفصلة كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(2 516)	(432)	(2 948)	- خسائر ناتجة عن الصرف
(1 680)	1 800	120	- أرباح ناتجة عن الصرف
(82 983)	-	(82 983)	- فوائد ناتجة عن قضية كومات ترابيل
(235)	(307)	(542)	- اعباء مالية اخرى
<b>(87 414)</b>	<b>1 061</b>	<b>(86 353)</b>	<b>المجموع</b>

**8-5 إيرادات التوظيفات**

بلغت إيرادات التوظيفات في موفى شهر ديسمبر 2022 ما قدره 4 058 765 ديناراً مقابل 3 055 271 ديناراً في موفى شهر ديسمبر 2021 وهي مفصلة كالآتي :

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
1 003 518	3 055 247	4 058 765	1-8-5 - فوائد ناتجة عن سندات الخزينة والأصول الثابتة المالية
(24)	24	-	- حصص الأرباح لأسهم شركة SNDP
<b>1 003 494</b>	<b>3 055 271</b>	<b>4 058 765</b>	<b>المجموع</b>

1-8-5 سجلت الفوائد الناتجة عن سندات الخزينة و الأصول الثابتة المالية ارتفاعاً بـ 1 003 518 ديناراً سنة 2022 مقارنة بسنة 2021 وهذا ناتج بالخصوص عن ارتفاع مجموع التوظيفات بـ 8 600 000 دينار من ناحية و ارتفاع معدل نسبة الفائدة من 9.26 % في سنة 2021 إلى 10.31 % في سنة 2022 من ناحية أخرى.

**9-5 الأرباح العادية الأخرى**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
14 492	289 449	303 941	- مداخيل المبانى غير المخصصة لأنشطة مهنية
(4 667)	8 183	3 516	-مرايبح عادية مرتبطة بتعديل محاسبي
621 252	-	621 252	- فوائد التأخير على الحرفاء
(880)	8 946	8 066	-أرباح مختلفة أخرى
<b>630 197</b>	<b>306 578</b>	<b>936 775</b>	<b>المجموع</b>

**10-5 الخسائر العادية الأخرى**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
423 673	194 030	617 703	1-10-5 - المساهمة الاجتماعية التضامنية
(11 668)	61 124	49 456	- الخسائر العادية الأخرى
30 901	-	30 901	2-10-5 - الخسائر العادية الأخرى مرتبطة بتعير محاسبي
<b>412 005</b>	<b>255 154</b>	<b>698 060</b>	<b>المجموع</b>

**1-10-5 المساهمة الاجتماعية التضامنية**

بلغت المساهمة الاجتماعية التضامنية لفائدة الصناديق الإجتماعية 617 703 دينار في موفى ديسمبر 2022 والتي وقع إحداثها بموجب الفصل عدد 53 من القانون عدد 66 لسنة 2017 المتعلق بقانون المالية لسنة 2018 و قد تم التنقيح في نسبة المساهمة الاجتماعية من 2 % إلى 4 % حسب الفصل 22 من قانون المالية لسنة 2023.

**2-10-5 الخسائر العادية الأخرى مرتبطة بتغير محاسبي**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
21 147	-	21 147	- المراجعة الجبائية
9 754	-	9 754	- الخسائر العادية الأخرى مرتبطة بتغير محاسبي
<b>21 147</b>	<b>0</b>	<b>30 901</b>	<b>المجموع</b>

**11-5 الأداء على الأرباح**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
167 391	(167 391)	-	- الأداءات على التوظيفات بقيمة 20 % لسنة 2020
(657 089)	657 089	-	- الأداءات على التوظيفات بقيمة 20 % لسنة 2021
2 009 378	3 395 526	5 404 904	- الأداءات على الأرباح
<b>1 519 680</b>	<b>3 885 224</b>	<b>5 404 904</b>	<b>المجموع</b>

**مذكّرة عدد 6: إيضاحات حول جدول التدفّقات النقدية****1-6 أصول أخرى**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
(2 343 073)	2 304 003	(39 070)	- تغييرات الأصول الجارية الأخرى
(668 919)	333 907	(335 012)	-تعديلات الأصول المالية
(159 611)	94 888	(64 723)	- تغييرات على قروض الصندوق للإجتماعي
<b>(3 171 603)</b>	<b>2 732 798</b>	<b>(438 805)</b>	<b>المجموع</b>

**2-6 مزودون وديون أخرى**

<u>التغيرات</u>	<u>31/12/2021</u>	<u>31/12/2022</u>	
253 224	10 691	263 915	- تغييرات المزودون والحسابات المتصلة بهم
(1 111 298)	1 465 062	353 764	- تغييرات الخصوم الجارية الأخرى
(37 359)	(34 540)	(71 899)	- تغييرات حسابات مزودو الأصول
<b>(895 433)</b>	<b>1 441 213</b>	<b>545 780</b>	<b>المجموع</b>

**3-6 تخصيصات الصندوق الإجتماعي**

يمثل هذا الرصيد تغيرات احتياطي الصندوق الاجتماعي و قد بلغت **607 087** دينار في 31 ديسمبر 2022 مقابل **424 572** دينار

في 31 ديسمبر 2021

**مذكرة عدد 7: إيضاحات حول الاطراف المرتبطة****1-7 الاطراف المرتبطة بشركة النقل بواسطة الانابيب لسنة 2022 :****1-1-7 - المتصرفون:**

اسم و لقب المتصرفون	الصفة	الملاحظات
العفيف مبروكي	ر.م.ع ممثل شركة التونسية لصناعات التكرير	بداية من 15 سبتمبر 2022
محمد الهادي الشريف	متصرف مفوض	من 15 جوان 2022 إلى 14 سبتمبر 2022
الهادي يوسف	متصرف مفوض	من 29 نوفمبر 2021 إلى 29 ماي 2022
الهادي يوسف	ممثل عن الشركة التونسية لصناعات التكرير	
عياد مبارك حلاب	ممثل عن الشركة التونسية لصناعات التكرير	
حميد بن سالم	ممثل عن الشركة التونسية لصناعات التكرير	
ايناس شرعبي	ممثل عن الشركة التونسية لصناعات التكرير	
فتحي بالعوايد	ممثل عن الشركة التونسية لصناعات التكرير	
خالد الباجي	ممثل عن المؤسسة التونسية للأنشطة البترولية	
سامي الجباري	ممثل عن المؤسسة التونسية للأنشطة البترولية	
صالح بن صميديا	ممثل عن الشركة الوطنية لتوزيع البترول	
هشام ادريس	ممثل عن مجمع إدريس مرحبا	
عزيزة ادريس	ممثل عن مجمع إدريس مرحبا	
احمد نعيم الكشو	ممثل عن صغار المساهمين	

**2-7 المعاملات مع الاطراف المرتبطة:****1-2-7 قامت شركة النقل بواسطة الأنابيب بالمعاملات التالية سنة 2022**

المبلغ	نوع العملية	الصفة	الاطراف
15 000	مكافأة الحضور (مجلس الإدارة)	متصرف	الشركة التونسية لصناعات التكرير
6 000	مكافأة الحضور (مجلس الإدارة)	متصرف	المؤسسة التونسية للأنشطة البترولية
3 000	مكافأة الحضور (مجلس الإدارة)	متصرف	الشركة الوطنية لتوزيع البترول
3 000	مكافأة الحضور (مجلس الإدارة)	متصرف	هشام ادريس
6 000	مكافآت الحضور (مجلس الإدارة واللجنة الدائمة للتدقيق )	متصرف	عزيزة ادريس
3 000	مكافأة الحضور (مجلس الإدارة)	متصرف	احمد نعيم الكشو
3 000	مكافأة الحضور (اللجنة الدائمة للتدقيق )	متصرف	خالد الباجي
3 000	مكافأة الحضور (اللجنة الدائمة للتدقيق )	متصرف	ايناس شرعبي
3 000	مكافأة الحضور (اللجنة الدائمة للتدقيق )	متصرف	فتحي بالعوايد
<b>45 000</b>			<b>المجموع</b>

**2-2-7 تتكون أعباء السيد العفيف مبروكي الرئيس المدير العام من أجر خام و امتيازات عينية و أعباء إجتماعية ابتداء من 15 سبتمبر 2022 كالآتي**

- مبلغ 16 122 دينار كأجر خام

- مبلغ 4 637 دينار امتيازات عينية تتمثل في سيارة وظيفية لا تتجاوز قوتها البخارية 09 خيول و 500 لتر من الوقود شهريا

**المجموع 20 759 دينار خام**

كما يتمتع السيد الرئيس المدير العام بخدمات هاتفية تقدر بـ 120 دينار كل ثلاثة أشهر

- مبلغ **4 646 دينار** أعباء إجتماعية

هذا و قد اختار السيد الرئيس المدير العام الانخراط قي نظام التأمين الجماعي الذي تتمتع به الشركة طبق مقتضيات الفصل الخامس من الأمر الحكومي عدد 2217 لسنة 2015 المؤرخ في 11 ديسمبر 2015 المتعلق بتأجير رؤساء المؤسسات والمنشات العمومية و الشركات ذات الاغلبية العمومية

جدول مخصصات الإستهلاكات ومدخرات الأصول الثابتة المادية الى غاية 31 ديسمبر 2022  
( المبالغ بالدينار )

القيمة المحاسبية الصافية		الإستهلاكات و المدخرات				القيمة الخام				
31 ديسمبر 2022	31 ديسمبر 2021	31 ديسمبر 2022	نسويات	31 ديسمبر 2022	31 ديسمبر 2021	31 ديسمبر 2022	تفويت أو اصلاحات	إقتناءات	31 ديسمبر 2021	
625 640	625 640					625 640			625 640	أراضي
3 636 472	4 506 568	31 533 348	- 127 937	928 025	30 733 260	35 169 820	- 127 937	57 929	35 239 828	بنايات
825 158	792 214	4 689 542	- 4 853	182 854	4 511 541	5 514 700		210 945	5 303 755	تجهيزات فنية وأجهزة ومعدات صناعية
25 474	37 232	1 425 874		11 758	1 414 116	1 451 348			1 451 348	معدات نقل
291 833	278 579	918 032	- 263	76 399	841 896	1 209 865		89 390	1 120 475	معدات مكتبية
44 168	52 940	404 697		11 634	393 063	448 865		2 862	446 003	تجهيزات عامة وعمليات ترتيب وتهئية مختلفة
2 095	2 095					2 095			2 095	أوعية ووسائل لف قابلة للإسترجاع
5 450 840	6 295 268	38 971 493	- 133 053	1 210 670	37 893 876	44 422 333	- 127 937	361 126	44 189 144	مجموع الأصول الثابتة المادية
164 528	45 601	2 196 823			2 196 823	2 361 351		118 927	2 242 424	أصول ثابتة في طور الإنشاء
5 615 368	6 340 869	41 168 316	- 133 053	1 210 670	40 090 699	46 783 684	- 127 937	480 053	46 431 568	المجموع

## جدول تغيير الأموال الذاتية

( المبالغ بالدينار )

المجموع	النتائج المؤجلة	النتيجة المحاسبية	الصندوق الإجتماعي	الإحتياطات الخاصة لإعادة التقييم	الإحتياطات الإستثنائية	الإحتياطات القانونية	رأس المال الإجتماعي	
50 492 949	18 457 516	7 640 593	1 335 025	139 510	160 205	2 069 100	20 691 000	المجموع في 31 ديسمبر 2021
0	2 538 574	(3 088 573)	550 000					توزيع نتيجة 2021
(4 552 020)		(4 552 020)						حصص الأرباح
31 698			31 698					إيرادات الصندوق الإجتماعي
(638 786)			(638 786)					إستعمالات الصندوق الإجتماعي
9 377 564		9 377 564						النتيجة في 31 ديسمبر 2022
54 711 406	20 996 090	9 377 564	1 277 937	139 510	160 205	2 069 100	20 691 000	المجموع في 31 ديسمبر 2022

تبلغ قيمة النتيجة الصافية بالنسبة للسهم الواحد ما قدره 2.266 ديناراً

## مثال الأرصدة الوسيطة للتصرف

لسنة 2022

( المبالغ بالدينار )

31/12/2021	31/12/2022			الأعباء		الإيرادات
					16 758 596	مداخيل وغيرها من إيرادات الإستغلال
				خروج السلع من المخزون	-	إنتاج مخزون
16 500 935	16 758 596	الإنتاج	0	المجموع	16 758 596	المجموع
			26 356	شراءات مستهلكة	16 758 596	الإنتاج
16 461 702	16 732 240	الهامش على تكلفة المواد	26 356	المجموع	16 758 596	المجموع
			2 299 291	أعباء خارجية أخرى	16 732 240	الهامش على تكلفة المواد
					3 485 741	إيرادات إستغلال أخرى
15 873 926	17 918 690	القيمة المضافة الخام	2 299 291	المجموع	20 217 981	المجموع
			208 659	ضرائب وآداءات	17 918 690	القيمة المضافة الخام
			5 716 941	أعباء الأعوان		
10 020 428	11 993 090	زائد الإستغلال الخام	5 925 600	المجموع	17 918 690	المجموع
					11 993 090	زائد الإستغلال الخام
			1 532 848	مخصصات الإستهلاك والمدخرات العادية	936 775	الأرباح العادية الأخرى
			698 060	الخصائر العادية الأخرى	4 058 765	إيرادات التوظيفات
			-86 353	أعباء مالية	111 099	تحويلات الأعباء
			5 404 904	الأداء على الأرباح العناصر الطارئة		
7 640 593	9 377 564	نتيجة الأنشطة العادية	7 722 165	المجموع	17 099 729	المجموع
					9 377 564	النتيجة الإيجابية للأنشطة العادية إنعكاسات إيجابية للتعديلات المحاسبية
7 640 593	9 377 564	النتيجة الصافية بعد التعديلات المحاسبية	9 377 564	المجموع	9 377 564	المجموع

## جدول إحتساب الضريبة المستوجبة

لسنة 2022

( المبالغ بالدينار )

البيانات	للإرجاع	للطرح	النتيجة
النتيجة الصافية للسنة المحاسبية			9377563.540
للإرجاع	6476222.755		
الأداءات على الأرباح	5404904.550		
أعباء للإرجاع	143501.468		
مدخرات المخاطر و الأعباء	309403.100		
خسائر صرف	710.317		
المساهمة الاجتماعية للتظامن	617703.320		
للطرح		411202.383	
استرجاع مدخرات	411082.146		
ارباح الصرف	120.237		
خسائر صرف			
الربح الجبائي قبل الطرح			15442583.912
طرح بعنوان الإستثمار			
الربح الصافي الخاضع للضريبة			15442583.000
الأداءات على الأرباح	5404904.050		
المساهمة الاجتماعية للتظامن 4%	617703.320		
الأقساط الإحتياطية المدفوعة	3055973.130		
الخصم من المورد	58380.000		
فائض المساهمة الاجتماعية للتظامن			
المساهمة الاجتماعية للتظامن للدفع	617703.320		
الأداء المستوجب بعنوان سنة 2022			2290550.920
المساهمة الاجتماعية للتظامن للدفع	617 703.320		
الأداء المستوجب بعنوان سنة 2021			2 908 254.24

تقرير اللجنة الدائمة  
للتدقيق



شركة النقل بواسطة الأنايب

## التقرير السنوي

اللجنة الدائمة للتدقيق

أفريل 2023

السادة أعضاء مجلس الإدارة،

تنفيذا للمهمة التي تعهدنا بها من قبل مجلس إدارة شركة النقل بواسطة الأنايب، نوافيكم بتقرير اللجنة الدائمة للتدقيق حول أشغال اللجنة للفترة المعنية بالرقابة الداخلية والبيانات المالية للسنة المحاسبية المنتهية في 31 ديسمبر 2022.

## I. المقدمة

- تم اقرار تكوين اللجنة الدائمة للتدقيق بموجب قرار مجلس إدارة الشركة في دورته عدد 108 المؤرخ في 13 جانفي 2006.

- تتألف اللجنة الدائمة للتدقيق من:

• أربعة أعضاء يعينهم مجلس الإدارة، وهم:

- السيد خالد الباجي : رئيس اللجنة

- السيدة عزيزة ادريس : عضو

- السيد فتحي بالعوايد : عضو

- السيدة ايناس شرعي : عضو

- السيد هاني الحاج فرج : مراقب دولة بصفة ملاحظ

- مهام و صلاحيات اللجنة الدائمة للتدقيق :

- تكلف اللجنة الدائمة للتدقيق بمهمة رئيسية تتمثل في مساندة عمل مجلس الإدارة في نطاق

تدعيمه لجودة نظام الرقابة الداخلية و ضمان مصداقية المعلومات المالية .

- تقوم اللجنة الدائمة للتدقيق بمهامها تحت إشراف مجلس الإدارة وبالتعاون مع الهيكل المكلف

بالتدقيق الداخلي وكل هياكل الرقابة على غرار مراقب حسابات الشركة.

- تقوم اللجنة بفحص تقارير الرقابة الداخلية لوحدة التدقيق الداخلي وتقرير مراقب الحسابات

حول نظام الرقابة الداخلية.

- التأكد من نتائج عمليات التدقيق الداخلي ومتابعة تنفيذ الخطط الكفيلة برفع النقائص و

الشوائب الواردة بكافة التقارير.

- الاطلاع على القوائم المالية الوسيطة و السنوية قبل ضبطها من طرف مجلس الإدارة.

## II. نشاط اللجنة الدائمة للتدقيق للفترة المعنية:

عقدت اللجنة الدائمة للتدقيق، منذ جانفي 2022، عدد 5 اجتماعات بالمقر الاجتماعي لشركة النقل بواسطة الأنابيب، وذلك حسب الجدول التالي:

المرجع	التاريخ	جدول الأعمال
2022/01	11 مارس 2022	○ الاطلاع على محاضر الجرد السنوية لسنة 2021. ○ الاطلاع على القوائم المالية لسنة 2021.
2022/02	12 أبريل 2022	○ الإطلاع على تقرير الرقابة الداخلية لسنة 2021، ومتابعة تقارير 2019 و 2020. ○ الإطلاع على تقرير نشاط وحدة التدقيق الداخلي لسنة 2021.
2022/03	16 جوان 2022	○ اقتراح تعيين مراقب حسابات الشركة لسنوات 2022-2023-2024.
2022/04	26 أكتوبر 2022	○ الاطلاع على تحيين ميزانية 2022 و مشروع ميزانية سنة 2023. ○ متابعة تقارير الرقابة الداخلية لسنتي 2020 و 2021.
2022/05	12 ديسمبر 2022	○ الإطلاع على مشروع تحيين العقد التأسيسي لشركة النقل بواسطة الأنابيب. ○ المصادقة على برنامج التدقيق الداخلي لسنة 2023. ○ متابعة تقارير الرقابة الداخلية لسنتي 2020 و 2021.

كما تولت اللجنة الدائمة للتدقيق النظر في عدة مجالات لنشاط الشركة، وذلك خلال جلساتها موضوع السنة المحاسبية لسنة 2022، ومن بينها:

- المصادقة على البرنامج السنوي لوحدة التدقيق الداخلي لسنة 2022.
  - الإطلاع على مشروع تحيين العقد التأسيسي لشركة النقل بواسطة الأنابيب.
  - متابعة مدى الشروع في تلافي النقائص الواردة بمحاضر جلسات اللجنة الدائمة للتدقيق والأخرى الواردة بتقارير الرقابة الداخلية لمراقب الحسابات لسنوات 2019 و 2020 و 2021.
  - فحص تقارير الجرد السنوية لسنة 2022.
  - الاطلاع على القوائم المالية لسنة 2022.
  - الاطلاع على تقرير مراقب الحسابات حول نظام الرقابة الداخلية لسنة 2022.
- هذا ويتم اعداد محضر جلسة عن كل اجتماع يعقد في الغرض، تدون به معاينة ما تم تلافيه من نقائص و متابعة توصيات اللجنة ومدى الشروع في التكفل بها.

### III. المتابعة والتوصيات :

#### أ. متابعة نشاط التدقيق الداخلي

- تعهدت وحدة التدقيق الداخلي خلال سنة 2022 بعدد من مهمات التدقيق الداخلية في اطار تنفيذ البرنامج المصادق عليه من طرف اللجنة الدائمة للتدقيق و المهمات الخاصة المسندة من قبل الإدارة العامة، وذلك وفقا للجدول التالي:

رقم	المهمة	خاصيات المهمة	فترة التعهد
1	متابعة عمليات الجرد السنوية لسنة 2021.	<ul style="list-style-type: none"> <li>- التحقق من الوجود الفعلي لكافة الأصول.</li> <li>- خطر التقادم الفنى أو التكنولوجى</li> <li>- تكلفة الاستثمار في الأصول الثابتة و غير ثابتة.</li> <li>- عملية التخلص من الموجودات الثابتة التي زال الانتفاع بها.</li> </ul>	أواخر 2021 و الثلاثية الأولى لسنة 2022
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- متابعة كافة عمليات الجرد للموجودات الثابتة ، المخزنية و النقدية خلال السنة و في نهاية السنة.</li> <li>- التأكد من سير الجرد حسب المعايير و الإجراءات المعمول بها.</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- تتطابق في النتيجة اثر أخذ عينة من بطاقات المخزون و مقارنتها مع الموجودات.</li> <li>- تحيين المذكرات العامة موضوع اعمال الجرد السنوي بتحديد المسؤوليات ضمن فرق الجرد.</li> <li>- اتخاذ الإجراءات الضرورية لطرح معدات الإرسال والإستقبال الغير مستعملة.</li> <li>- تضمين بمحاضر الجرد للمعدات التي زال الإنتفاع بها.</li> <li>- الحرص على تليل الفوارق المرصودة بنتائج الجرد.</li> </ul>	
2	التدقيق في مخالفة تراتيب استعمال سيارة ادارية	<ul style="list-style-type: none"> <li>مخاطر الامتثال و هي المخاطر التي يمكن أن تتعرض لها الشركة جراء عدم الامتثال للقوانين و الإجراءات المعمول بها.</li> </ul>	الثلاثية الأولى
		<ul style="list-style-type: none"> <li>التثبت من استغلال سيارات المصلحة.</li> </ul>	
		<ul style="list-style-type: none"> <li>- اتخاذ الإجراءات الضرورية تبعا لمحاضر معاينة هيئة الرقابة العامة.</li> <li>- اعلام الوزارة المكلفة بأملاك الدولة والشؤون العقارية، في أجل لا يتجاوز الأربعة أشهر من تاريخ التوصل بتقرير هيئة الرقابة العامة، بما تم اتخاذه من اجراءات وذلك على معنى الفصل 9 من الأمر الحكومي المذكور بمرجع المراسلة.</li> </ul>	

الثلاثية الأولى	مخاطر الامتثال و هي المخاطر التي يمكن أن تتعرض لها الشركة جراء عدم الامتثال للقوانين و الإجراءات المعمول بها.	المخاطر	التدقيق في ما ورد بنص عرضة أحد أعوان الشركة	3
	التحقق من صحة ما ورد بنص العرضة.	الأهداف		
	احالة ملف استرجاع قروض المساعدة والمساندة التي تتمتع بها العون المعني بالمهمة، على أنظار لجنة التصرف في الصندوق الإجتماعي لتسوية الوضعية مع التوصية بوجوبية تطبيق ما ورد بالفصل 20 من النظام الداخلي للتصرف في الصندوق الإجتماعي والأخذ بعين الإعتبار لمقتضيات المذكرة العامة عدد 2020/16.	أهم النتائج والتوصيات		
الثلاثية الثانية	مخاطر التلف جراء عدم الصيانة الدوري لأصول الشركة.	المخاطر	الصرف في صيانة عربات الشركة	4
	التحقق من متابعة صيانة أسطول السيارات.	الأهداف		
	- اعداد واعتماد اجراء ينظم عمليات الصيانة. - الحرص على ابرام اتفاقات مع عدد من مسدي خدمات الصيانة وعدم الإكتفاء باتفاقية وحيدة. - تكوين ملف متكامل لمتابعة كل عربة، تدرج به أعمال الصيانة المنجزة مرفقة بتقارير التشخيص والفواتير... - تفعيل واعتماد منظومة متابعة اسطول السيارات Open parc. - تفعيل اجراءات الطرح لبعض العربات التي تنطبق عليها شروط زوال الانتفاع بها. - تكليف مكتب مختص لهيكله وتنظيم التصرف في أعمال الصيانة والإصلاحات لأسطول عربات الشركة.	أهم النتائج والتوصيات		
الثلاثية الثالثة	- مخاطر السرقة و سوء التصرف - استعمال المبالغ لغايات شخصية - تجاوز مبالغ النفقات المضبوطة مسبقا.	المخاطر	تدقيق فحفي لخزينة المقر الاجتماعي	5
	التحقق من تطابق الموجودات مع السجلات.	الأهداف		
	تطابق للموجود الفعلي مع رصيد الخزينة الظاهر في السجلات	أهم النتائج والتوصيات		

الغلاية الثالثة	مخاطر السرقة و سوء التصرف - تلف الوصلات...	المخاطر	تدقيق فجئي لخزون وصولات المطعم	6
	التحقق من تطابق الموجودات مع السجلات.	الأهداف		
	تطابق للموجود الفعلي مع الرصيد الظاهر في السجلات	أهم النتائج والتوصيات		
الغلاية الثالثة	مخاطر الامتثال و هي المخاطر التي يمكن أن تتعرض لها الشركة جراء عدم الامتثال للقوانين و الإجراءات المعمول بها.	المخاطر	التدقيق في ملف النزاع القائم ضد شركة SIMAC	7
	- مدى الإمتثال لمقتضيات العقد المبرم مع شركة SIMAC. - حيثيات النزاع. - الضمانات التي رافقت انجاز عقد الصيانة.	الأهداف		
	- ضرورة اتخاذ الإجراءات القانونية لتسوية الوضعية الراهنة. - وجوبية التنصيب صلب عقود الصيانة على ضمان يكفل حقوق الشركة وتوظيفها حال عدم الإلتزام بالتعهدات التعاقدية. - احترام قاعدة العمل المنجز عند ابرام عقود الصيانة، و خلاص معالم الصيانة حال انجاز التدخلات المنصوص عليها بالعقد (التدخلات موضوع الصيانة الوقائية).	أهم النتائج والتوصيات		
الغلاية الثالثة	مخاطر الامتثال و هي المخاطر التي يمكن أن تتعرض لها الشركة جراء عدم الامتثال للقوانين و الإجراءات المعمول بها.	المخاطر	التدقيق في أجور شهر جويلية 2022	8
	- مدى الامتثال للتراتب و الإجراءات المدرجة بدليل اجراءات الشركة. - مدى التحقق من مختلف العناصر المكونة للأجور. - مدى مراقبة كشوف الأجور و صرفها.	الأهداف		
	- اعتماد اجراء ينظم اسناد التسبيقات على الأجور والمستحقات، خلال السنة المحاسبية. - التقيد بالمهام الموكولة لكل خطة لإضفاء أكثر نجاعة على رقابة اعداد الأجور والمستحقات. - تجسيم التأشير والإمضاء في مستوى كل وثيقة مرفقة لإعداد الأجور. - تحليل انجاز الساعات الإضافية مع ذكر الأسباب الفعلية. - اعتماد منظومة GPS للثبوت من مسار العربات المستعملة ومدى تطابقها مع كشف أيام العمل بالحضائر.	أهم النتائج والتوصيات		

الثلاثية الرابعة	مخاطر الامتثال و هي المخاطر التي يمكن أن تتعرض لها الشركة جراء عدم الامتثال للقوانين و الإجراءات المعمول بها.	المخاطر	التدقيق في التوظيفات المالية	9
	- مدى الإمتثال لمقتضيات دليل اجراءات الشركة. - مدى احترام شروط المنافسة عند الإعلان عن دعوة للمشاركة . - مدى مراقبة ومتابعة التوظيفات.	الأهداف		
	- دراسة امكانية اعتماد أشكال أخرى من أشكال التوظيف ضمن المنتجات المتداولة في السوق التقديية. - اعداد اجراء ينظم التصرف في التوظيفات وعرضه للمصادقة. - تعيين لجنة لفتح وفرز العروض حول التوظيفات المالية مع تجنب التنافر في المهام.	أهم النتائج والتوصيات		
الثلاثية الرابعة	- مخاطر يمكن أن تمس من هيكل الأنبوب. - مخاطر التأثير على السير العادي لنشاط الاستغلال.	المخاطر	التدقيق في التعهد بممارسات الإدارة التقنية حول الأشغال المحاذية للأنبوب.	10
	- مدى الامتثال للتراتب والإجراءات المعمول بها والمدرجة ضمن دليل إجراءات الشركة حول السلامة. - مدى التعهد بممارسات الإدارة التقنية حول الأشغال المحاذية للأنبوب. - متابعة أعمال لجنة السلامة المهنية واللجنة التقنية لمتابعة سلامة المنشآت.	الأهداف		
	- الحرص على متابعة التقارير اليومية والبت في النقاط العالقة من طرف اللجنة التقنية لمتابعة سلامة المنشآت. - تسجيل كافة التدابير المتخذة لحماية مسار الأنبوب ضمن متابعة الأشغال العالقة والتي لم يقع تطهيرها. - احترام المقتضيات المنصوص عليها بالملذكرة العامة عدد 2021/07, وذلك لما تكتسيه مهام اللجنة من أهمية في تأمين مسلك الأنبوب. - الشروع في رفع الإخلالات المضمنة بالتقرير التأليفي ضمن أعمال.	أهم النتائج والتوصيات		
الثلاثية الرابعة	مخاطر الامتثال و هي المخاطر التي يمكن أن تتعرض لها الشركة جراء عدم الامتثال للقوانين و الإجراءات المعمول بها.	المخاطر	التدقيق في مخالفة تراتيب استعمال سيارة ادارية	11
	التثبت من استغلال سيارات المصلحة.	الأهداف		
	اعلام الوزارة المكلفة بأملك الدولة والشؤون العقارية, في أجل لا يتجاوز الأربعة أشهر من تاريخ التوصل بتقرير هيئة الرقابة العامة, بما تم اتخاذه من اجراءات وذلك على معنى الفصل 9 من الأمر الحكومي المذكور بمرجع المراسلة.	أهم النتائج والتوصيات		

الثلاثية الرابعة	مخاطر الامتثال و هي المخاطر التي يمكن أن تتعرض لها الشركة جراء عدم الامتثال للقوانين و الإجراءات المعمول بها.	المخاطر	التدقيق في مخالفة ترايب استعمال سيارة ادارية	12
	التثبت من استغلال سيارات المصلحة.	الأهداف		
	- تسجيل رقم وحيد منجمي بالأذون بالمأموريات لاستعمال عربية مصلحة. - اعلام الوزارة المكلفة بأملك الدولة والشؤون العقارية, في أجل لا يتجاوز الأربعة أشهر من تاريخ التوصل بتقرير هيئة الرقابة العامة, بما تم اتخاذه من اجراءات وذلك على معنى الفصل 9 من الأمر الحكومي المذكور بمرجع المراسلة.	أهم النتائج والتوصيات		
الثلاثية الرابعة	مخاطر الامتثال و هي المخاطر التي يمكن أن تتعرض لها الشركة جراء عدم الامتثال للقوانين و الإجراءات المعمول بها.	المخاطر	ارتكاب مخالفة تجاوز السرعة المراقبة بالرادار الآلي	13
	التحقق من هوية السائق و خلاص مبلغ الخطية في الآجال	الأهداف		
	- التعهد بخلاص مبلغ الخطية لتفادي مضاعفته خارج آجال الخلاص. - اتخاذ الإجراءات الضرورية تجاه سائق العربية المعنية. - الإعلام بهوية السائق المخالف في الآجال المذكور أعلاه، بمقتضى القسيمة المصاحبة.	أهم النتائج والتوصيات		
الثلاثية الرابعة	مخاطر الامتثال و هي المخاطر التي يمكن أن يتعرض لها تنفيذ المناظرة جراء الإخلال بالإجراءات الجارية والمس من مصداقيتها	المخاطر	التدقيق في اجراءات قبول ملفات مترشحين الخاصة بتنفيذ اقتدايات بعنوان سنة 2021 وما قبلها وجميع حيثيات ضياع ظرف خارجي لأحد المترشحين	14
	- مدى احترام اجراءات قبول ملفات مترشحين الخاصة بتنفيذ اقتدايات بعنوان سنة 2021 وما قبلها. - حيثيات ضياع ظرف خارجي لأحد المترشحين.	الأهداف		
	اعادة تنظيم المناظرة في الخطط C1/2021 C2/2021 C3/2021 C4/2021 C5/2021 C6/2021 لتجنب أي تأويلات من شأنها أن تمس من مصداقية المناظرة.	أهم النتائج والتوصيات		

- قدمت النتائج المضمنة بتقارير الوحدة، موضوع مهمات التدقيق الداخلي، لمحة حول نشاط الرقابة الداخلية للفترة المعنية، مع رفع جملة من الملحوظات والتوصيات لمعالجة أوجه القصور المرصودة خلال أعمال التدقيق.

وقد تمحورت التوصيات، أساسا، حول عناصر التطوير والتحسين التالية:

- عرض مقارنة بين محتوى البرنامج السنوي، وما تم انجازه عند اعداد تقرير نشاط وحدة التدقيق الداخلي.
  - ضرورة التقيد بالبرنامج وعرض أي تحيين على أنظار اللجنة الدائمة للتدقيق، للمصادقة.
  - النص على أهم الشوائب التي تم رصدها وتضمينها بتقارير التدقيق الداخلي، بتقرير النشاط لسنة 2022.
  - الحرص على متابعة مدى التكفل برفع الشوائب والنقائص المدرجة بتقارير التدقيق الداخلي.
- و صادقت اللجنة الدائمة للتدقيق على تقرير نشاط وحدة التدقيق الداخلي لسنة 2022 مع التوصية بعرضه على أنظار مجلس الإدارة في اطار تقديم التقرير السنوي للشركة لسنة 2022.
- كما صادقت اللجنة الدائمة للتدقيق على برنامج التدقيق الداخلي لسنة 2023 خلال جلسة 12 ديسمبر 2022، وقد شملت مهمات التدقيق المزمع تنفيذها أغلب المجالات بالشركة، الإدارية المالية والفنية كالتالي:

ع/ر	المهمة	جوانب المهمة و أهدافها
1	التدقيق في التزود موضوع الشراءات خارج منظومة الصفقات	- فحص المعالجات على مستوى منظومة التصرف في الشراءات. - التحقق من مدى احترام الاجراءات المنصوص عليها بدليل الإجراءات.
2	التدقيق في أعمال أجور شهر أفريل 2023.	التحقق من مدى احترام الاجراءات المنصوص عليها بدليل الإجراءات.
3	التدقيق في استهلاك سيارات المصلحة	- التحقق من مطابقة استهلاك الكميات مع الكيلومترات المقطوعة. - التحقق من حسن استعمال منظومة Agilis
4	التدقيق في أعمال المخبر	- مدى الامتثال للتراتب والاجراءات المعمول بها والمدرجة ضمن دليل إجراءات. - فحص المعالجات على مستوى منظومة التصرف في المخبر.
5	التدقيق في اعمال الحماية المهبطية للأنبوب	التحقق من مدى احترام الاجراءات المنصوص عليها بدليل الاجراءات للشركة
6	التدقيق في أشغال الصيانة	مدى الامتثال للتراتب والاجراءات المعمول بها والمدرجة ضمن دليل إجراءات الشركة حول التصرف في أعمال الصيانة، مع متابعة أعمالها .
7	إجراء الجرد المفاجئ	التحقق من مطابقة الموجود الفعلي مع رصيدها الظاهر في السجلات للنقد و لوصولات الأكل.
8	عمليات الجرد السنوية	- متابعة كافة عمليات الجرد للموجودات الثابتة ، المخزنية و النقدية خلال السنة و في نهاية السنة. - التأكد من سير الجرد حسب المعايير و الإجراءات المعمول بها

## ب. تقارير الرقابة الداخلية:

### 1. ب متابعة تقارير الرقابة الداخلية لسنوات 2015-2016-2017-2018-2019-2020-2021

الوضعية	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	التوصية
لم يتم التعهد بعد							X	اعداد منظومة لإدارة الجودة وفقا لمتطلبات معيار ISO 9001
لم يتم التعهد بعد				X	X	X	X	اعداد قانون اطار لتحديد حاجيات الشركة من الموارد البشرية
لم يتم التعهد بعد		X		X	X			وضع منهج استشرافي حول توظيف المهارات وتطويرها (GPEC)
تم اعداد كراس شروط وعرضه على أنظار اللجنة الدائمة للتدقيق	X		X	X	X	X	X	اعداد دليل جبائي
اعلان طلب عروض في 17 مارس 2023		X	X	X	X	X		تعيين دليل اجراءات الشركة
لم يتم التعهد بعد				X	X	X	X	تفعيل برمجية أسطول السيارات
لم يتم التعهد بعد					X	X		اعداد ملفات مهنية لتعريف ومتابعة الخطط الوظيفية وضمان التقييم الدوري للمهارات وخاصة على مستوى الإدارة الفنية
لم يتم التعهد بعد				X				وضع تطبيق اعلامية لمتابعة تدرج وترقيات الأعوان
في طور التعهد	X	X		X				اعداد اجراء ينظم التصرف في عمليات التوظيفات (اعداد وتنفيذ)
في طور التعهد			X					تخطيط المخاطر

تم التعهد استشارة في الغرض في طور الرد			X				التصریح بوجود محلات ثانوية بالسجل الوطني للمؤسسات
تم التعهد		X	X		X		تسوية وضعية ثلاث قطع أراضي
لم يتم التعهد بعد	X						تكوين لجنة للنظر في تبويب أصول الشركة من مخزون وأصول ثابتة
تم التعهد من قبل وحدة التدقيق الداخلي	X						الفصل بين النقاط المثارة ضمن تقرير الرقابة الداخلية لسنة 2021 والأخرى محل المتابعة لسنوات 2019 و 2020.
تم تسوية الوضعية	X						تعيين رئيس مدير عام على رأس الإدارة العامة للشركة.
تم تسوية الوضعية	X						تسوية وضعية الرئيس المدير العام السابق
في طور التعهد	X						وضع منظومة متكاملة للتصرف المعلوماتي بالشركة
تم تحيين مقتضيات العقد التأسيسي للشركة والفصل بين خطتي رئيس مجلس الإدارة و المدير العام، وهو في طور المصادقة.	X						تركيبة مجلس الإدارة والفصل بين رئيس مجلس الإدارة ومدير عام الشركة

## 2.ب تقرير الرقابة الداخلية لسنتي 2020-2021

عرضت وحدة التدقيق على أنظار اللجنة مدى التعهد بالملاحظات المدرجة بتقرير الرقابة الداخلية لسنتي 2020 و 2021، وحيث لاحظت اللجنة أنه تم التكفل بعدة ملاحظات، فيما تم الشروع في تلافي البعض الآخر مع الإبقاء على رأي الشركة في بعض النقاط الأخرى. وفي هذا الإطار تم الإطلاع على مشروع كراس شروط حول القيام بمهمة اعداد دليل جبائي للشركة، مشروع موضوع سياسة المدخرات و مشروع سياسة التوظيفات المالية. هذا وتوصي اللجنة بمتابعة بقية النقاط العالقة وحذف الملاحظات التي تم التعهد بها وانجازها.

شملت الملاحظات المدرجة بتقرير الرقابة الداخلية لسنة 2022، خاصة، المجالات التالية :

- المجال القانوني
- مجال المخزون
- المحاسبة، الجباية والمالية
- التصرف في الأصول

هذا وقد أبدى مراقب الحسابات رأيه من خلال ما ورد بتقرير الرقابة الداخلي لسنة 2022، حيث أفاد أنه في نطاق مهمة مراجعة الحسابات التي أوكلت إليه، قام بفحص وتقييم نظام الرقابة الداخلي المعتمد من طرف شركة النقل بواسطة الأنايب للسنة المحاسبية المنتهية في 31 ديسمبر 2022 و ذلك وفقا للمعايير المهنية المتعارف عليها.

وقد اطلعت اللجنة على محتوى التقرير، وخلصت للتوصيات التالية :

- تقديم وعرض مؤشرات حول مدى التكفل بالنقائص والشوائب مع ضرورة تقديم أمثلة في الغرض لجملة النقاط المثارة حتى يتسنى تقييم مخاطر الملاحظات.
- عرض التوصيات المدرجة بتقارير الرقابة الداخلية يكون مشفوعا بأمثلة في الغرض مع الإفصاح عن النقاط التي تم التعهد بها وانجازها.
- مراقبة مدى الإلتزام بتطبيق وتنفيذ الإجراءات الجاري بها العمل في جميع المجالات، وذلك خلال أعمال تقييم نظام الرقابة الداخلي للشركة من قبل مراقب الحسابات للسنوات القادمة.
- دراسة امكانية اعادة تقييم الأصول الثابتة للشركة كما ورد بقانون المالية لسنة 2023 ووفقا لمعيار المحاسبة عدد 5 (جديد)، مع الأخذ بعين الاعتبار للصبغة الاختيارية للعملية.

هذا وقد أوصت اللجنة الدائمة للتدقيق بمتابعة ما ورد بتقرير الرقابة الداخلي لسنة 2022، و عرض مدى الشروع في تنفيذ التوصيات على أنظار اللجنة خلال الجلسات القادمة.

## ث. أعمال الجرد السنوية لسنة 2022

توصلت اللجنة الدائمة للتدقيق بنتائج أعمال الجرد ضمن محاضر الجرد السنوية للسنة المحاسبية 2022، وذلك تطبيقاً للمذكرات العامة الصادرة عن الإدارة العامة للشركة، موضوع تنظيم أشغال الجرد السنوي.

وقد تقدمت بالتوصيات التالية :

- توحيد تسمية الضمانات البنكية ضمن جداول المتابعة، كما هو منصوص عليه بالترتيب والقوانين الجارية.  
- تضمين ملاحظات ضمن تقارير الجرد للضمانات حول المآل والوضعية الراهنة (محل نزاع، في طور القبول...).

- تقديم تقرير حول متابعة الضمانات البنكية لدى الشركة.

- تسوية الضمانات البنكية التي تم تسلمها منذ 1999، 2001، 2006، 2011...

- تصحيح الرقم المنجمي 283 09-360 للعبارة عدد 32 كما ورد بتقرير الجرد لعربات الشركة.

- تضمين بعض المعطيات المنقوصة بتقرير الجرد السنوي لسنة 2022 حول عربات الشركة (تاريخ الإقتناء، سيارة معطبة،...).

- الحرص على انجاز الصفقات موضوع اقتناء عربات للشركة، وذلك في أقرب الآجال.

- إعادة تصنيف قطع الغيار الخصوصي والغير خصوصي، طبقاً للمحوظة مراقب الحسابات الواردة بتقرير الرقابة الداخلي لسنة 2021 وذلك بعد تحيين المذكرة العامة موضوع تبويب هذه الأصول.

- تحيين على مستوى المذكرات العامة موضوع الجرد السنوي وضرورة ادراج ضمن تقارير الجرد عدة معطيات هامة كالنص على حالة الأصول التي تم جردها، الأحداث الهامة التي رافقت أشغال الجرد...

- الحرص على تفعيل اجراءات الإصلاح أو التخلي عن الأصول التي زال الإنتفاع بها مع متابعتها وضمان مبدئ السلامة عند الحفظ.

- ادراج بعض المعطيات والملاحظات الضرورية بتقارير الجرد السنوية لإضفاء مزيد من الدقة، الشمولية و صحة ما ورد بالمحاضر ومسؤولية معديها.

- مزيد ترشيد التصرف في المعدات الإعلامية والإلكترونية بما يراعي متطلبات المحافظة على المجال البيئي وتفاذي الإتلاف العشوائي لهذه التجهيزات، والتفويت فيها لفائدة الشركات المتخصصة والمؤهلة للتصرف في النفايات الكهربائية والإلكترونية، المرخص لها من قبل وزارة البيئة طبقاً للإجراءات الجاري بها العمل .

## ج. اعداد وتقديم القوائم المالية

### 1.ج متابعة التوصيات لسنوات 2021-2020-2019-2018-2017-2016-2015

الوصية	2021	2020	2019	2018	2017	2016	2015	التوصية
تم التعهد في طور التقاضي		X	X	X			X	تسوية المبالغ المسجلة بعنوان مدخرات لنقص قيمة القروض المسندة للأعوان
تم التعهد تم مراسلة وزارة الإشراف في الغرض	X	X	X	X	X	X	X	اعادة اثارة طلب استرجاع الأجر والمستحقات التي تم صرفها لفائدة أحد الأعوان الملحقين لدى وزارة الإشراف
تم التعهد تم مراسلة الوزارة المعنية في الغرض	X	X	X	X		X		اعادة اثارة طلب استخلاص الإشعار موضوع استرجاع أعباء تحويل الأنبوب لفائدة وزارة التجهيز
تم التعهد تم اعداد مشروع، في طور المصادقة	X	X	X	X	X	X	X	سياسة تخصيص مدخرات
تم التعهد		X						تسوية الضمانات البنكية
تم التعهد (تم طرح جزئي للأجهزة المرصودة)		X						مآل عدد2 حاسوب وعدد 16 هاتف مفقود و عدد 1 منظار

### 2.ج القوائم المالية لسنة 2022

اطلعت اللجنة الدائمة للتدقيق على القوائم المالية للسنة المحاسبية 2022، وأوصت بعرضها على أنظار مجلس الإدارة لضبطها.

هذا وقد تم التطرق خلال الاطلاع على القوائم المالية الى المؤشرات التالية :

حول عوامل تطور النتيجة المحاسبية لسنة 2022 : سجلت شركة النقل بواسطة الأنايب خلال سنة 2022 نتيجة إيجابية بلغت **9 377 564** ديناراً مقابل نتيجة إيجابية تقدر بـ **7 640 593** ديناراً خلال سنة 2021 أي بتغيير إيجابي يساوي **1 736 971** دينار أي بنسبة 22.73% .

## ح. الامتثال للالتزامات والتراتب الجاري بها العمل

أوفت شركة النقل بواسطة الأنايب، خلال السنة المالية 2022، بالتزاماتها تبعا للقوانين والتراتب الجاري بها العمل والمتعلقة بالإفصاح ونشر المعلومات للعموم، وذلك وفقاً لأحكام :

- ✓ القانون عدد 117 لسنة 1994 والمؤرخ في 14 نوفمبر 1994 المتعلق بإعادة تنظيم السوق المالية.
- ✓ القانون عدد 96 لسنة 2005 والمؤرخ في 18 أكتوبر 2005 المتعلق بتدعيم سلامة العلاقات المالية.
- ✓ القانون عدد 47 لسنة 2019 والمؤرخ في 29 ماي 2019 المتعلق بتحسين مناخ الاستثمار.

### رأي اللجنة الدائمة للتدقيق

تعتبر البيئة الرقابية لشركة النقل بواسطة الأنايب بيئة رقابية متكاملة، نظرا لحيازة الشركة لنظام رقابة داخلي قيم وذو فاعلية، مما مكنها من التحقق المتواصل من حماية الأصول و من مصداقية التقييم المحاسبي وصحته ومن الحسابات السنوية الناتجة عنه.

رئيس اللجنة الدائمة للتدقيق

خالد الباجي

