



جامعة غرداية



كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

قسم العلوم المالية والمحاسبة

مذكرة مقدمة لاستكمال متطلبات شهادة الماستر أكاديمي

في ميدان: العلوم الإقتصادية، التجارية وعلوم التسيير

فرع علوم مالية ومحاسبة، تخصص: تدقيق ومراقبة التسيير

عنوان:

أثر مخاطر التدقيق على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق

- تصوّر مقترن مطبق في مؤسسة توزيع الكهرباء والغاز فرع غرداية

تحت إشراف الأستاذ:

د. شرع مریم

د. بيشي إسماعيل

من إعداد الطالبین:

• رحمة كادي

• شيماء بن خليفة

السنة الجامعية: 2023/2022



جامعة غرداية



كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير

قسم العلوم المالية والمحاسبة

مذكرة مقدمة لاستكمال متطلبات شهادة الماستر أكاديمي

في ميدان: العلوم الإقتصادية، التجارية وعلوم التسيير

فرع علوم مالية ومحاسبة، تخصص: تدقيق ومراقبة التسيير

عنوان:

أثر مخاطر التدقيق على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق

- تصور مقترن مطبق في مؤسسة توزيع الكهرباء والغاز فرع غرداية

تحت إشراف الأستاذ:

د. شرع مریم

د. بیشی اسماعیل

من إعداد الطالبین:

• رحمة كادي

• شيماء بن خليفة

السنة الجامعية: 2023/2022

وَتَعْقِفُ هَا كَانَ بِالْأَمْسِ فَلَمَّا

إِهْدَاءٌ

سلام وقبلة على جبين حلمي الذي وقف قارعة الطريق منتظرًا، ها نحن الأن نلتقي

في العمر أيام يزينها السرور وسرورها هذا هدف الذي كان حلم مرحباً بها الحلم وطموح
السامي والسعادة بعد طول الجهد وإنتظار الحمد لله الذي انعم وأكرم واتم والحمد لله بفضل أبي
بل قدوتي بل قوتي بل مسندي وإذا ذكرت خصاله من أي فضل أبتدئ جمع من الحنان كغيمة في
قلبه العذب الندي من جاد لي من دون حد من بداية مولدي حسيبي نعيما في حياتي إن هذا ولدي
كل شكر لك يا أبي غالٍ

جل شكري وامتناني الأمي العظيمة ذات الدعوات السخية فما كنت لأفعل لولا انكى معي
شددي عزمي ومكتنني وكنتى كل العون لي

الحمد لله ألف شكر كل عائلتي وأخواتي وشکرا اصدقاء

ولا أنسى نجوم صغيرة للبيت (إستبرق) و(إسلام وسيم)

ولا أنسى رحم الله روحًا امتلأت طهراً وغادرت، صديقاتي جدع عفاف وهبالي هجيرة رحمة
الله واسكنكم فسيح جناته

واخيراً وليس اخراً إلى نفسي التي تتحنى القوة لمواجهة الحياة

رحمة

وَتَعْقِفُ هَا كَانَ بِالْأَمْسِ دَلَّا

إِهْدَاءٌ

بِسْمِ اللَّهِ الرَّحْمَنِ الرَّحِيمِ

الصلوة والسلام على من بلغ الرسالة وأدى الأمانة سيدنا محمد صلى الله عليه وسلم، الحمد لله
الذي علم بالقلم، علم الانسان مالم يعلم

إلى بؤرة الضوء التي عبرت بي نحو الأمل إلى من علمني أن نعيش من أجل الحق والعلم إلى والدي
الحبيب كان إرضاءك جزء من طموحي حتى ترى طيبة غرسك إلى من أهل اسمه بكل فخر بن
خليفة عبد القادر مناع أطال الله في عمرك يا أغلى ما أملك

إلى التي تتهنّ الحب وتخزن الأمل في قلبي عصفوراً يرفرف فوق ناصية الأحلام أمي العزيزة طالما
كانت دعواها عنوان دربي لكي يا والدي الحبيبة يا سيدة القلب والحياة

إلى جدي الغالية ومن ربتي منذ أن أشرقت شمسي حتى غربت شمسها رحمك الله يا محفزي لعموري
مباركة جدي الغالية

إلى صديقتي جدع عفاف والزميلة هبال هجيرة عربون محبة لروحكمما الطاهرة نجا حنا من نجا حكم
لن ننساكم

إلى من حبهم يجري ...

شيماء

شكر وعرفان

المصائق في طياتها فرج والشدائد تهوى ثم تزول وإن مع العسر يسرا تم بفضل الله وكرمه وتوفيقه
لنا أريد أن أقدم هذا الشكر إلى:

شكراً أستاذة "شرع مريم" شakra انك صنعتني لأجل أن أكون غداً ثمرة التي كنتي أنتي من سقاها
شكراً لأنني أجده إلا مبتسمة شakra لكلماتك التي تسعذ قلبي وتزيد تحفيزي من أجل العمل
واجتهاد كل هذا من أجل روح العلم معرفة أنتي صانعة أجيل وانت رسول العلم لذلك اود ان
اخبرك بمدى حبي وتقديرني لك

وأشكر أستاذ "زوبير محمد" كل كلمات شكر تتحجل منك إلى من أعطى بدون مقابل إلى من سقانا
بعلمه فلم يدخل علينا بشيء لا بعلم ولا نصيحة فوجب علينا تقديرك كل ثناء وتقدير لك
شكراً الفاضل أستاذ "بيشي إسماعيل" أنساً يقدرون معنى نجاح والإبداع وأنساً يحصدونه لذا نقدر
جهودك المضيئة فأنت أهل للشكر والتقدير فوجب علينا تقديرك
وأيضاً شakra مؤسسة سونلغاز ولاية غرداية التي لم تدخل علينا بأي
معلومات

أشكر كل من كلية علوم إقتصادية والتجارية وعلوم التسيير وكل أستاد
لم أذكر اسمه واصدقاء لكم مني كل شakra

الملخص:

هدف هذه الدراسة إلى التعرف على مخاطر التدقيق وتحديد مستوى جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق في المؤسسة الاقتصادية، حيث تمحورت إشكالية دراستنا حول ما أثر مخاطر التدقيق على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق، ومن أجل الإجابة على هذه الإشكالية قمنا باستخدام المنهج الوصفي التحليلي، بإستعمال أداة الدراسة والمتمثلة في تحليل وثائق حيث طبقناه على ميزانيات وجدول حساب النتائج للفترة 2019-2021 للمؤسسة سونلغاز لولاية غردية وخلصت إلى النتائج التالية:

- ✓ بواسطة عملية التقييم التي قمنا بها لنظام الرقابة وجدنا مجموع من المخاطر الرقابية التي تم الوقوع فيها في بعض عناصر الميزانية كالأصول الثابتة وأيضا في بعض من المعالات كمعدل الدوران؛
- ✓ تساهم الأخطاء التي يحدثها المدقق في تأثير سلبا على عملية التدقيق؛
- ✓ توجد علاقة عكسية بين مخاطر التدقيق ومصداقية عملية التدقيق فكلما وقع المدقق في الأخطاء كلما تحصلنا على معلومات غير صادقة؛

الكلمات المفتاحية: مخاطر تدقيق، مصداقية، جودة، عملية تدقيق، رقابة

Abstract:

فهرس المحتويات

فهرس المحتويات:

الصفحة	العنوان
I-II	إهداء
III	شكر وعرفان
V	الملخص
VI-VII	الفهرس
VIII	قائمة الجداول
IX	قائمة الأشكال
X	قائمة الملاحق
أ-ز	المقدمة
39-9	الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق
9	تمهيد
29-10	المبحث الأول: الأدبيات النظرية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق
18-10	المطلب الأول: مفاهيم أساسية حول مخاطر التدقيق
12-10	أولاً: مفهوم مخاطر التدقيق
15-13	ثانياً: مكونات مخاطر التدقيق
17-15	ثالثاً: تقييم مخاطر التدقيق
18-17	رابعاً: نموذج مخاطر التدقيق
25-18	المطلب الثاني: أساسيات حول جودة ومصداقية عملية التدقيق
21-19	أولاً: مفهوم جودة ومصداقية عملية التدقيق
24-21	ثانياً: العوامل المؤثرة على مصداقية وجودة التدقيق
25-24	ثالثاً: أهمية مصداقية وجودة التدقيق
25	رابعاً: أهداف مصداقية وجودة التدقيق
29-26	المطلب الثالث: مخاطر التدقيق وأثرها على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق
26	أولاً: أثر تقليل مخاطر التدقيق على جودة التدقيق
27-26	ثانياً: أثر مخاطر التدقيق على مصداقية نتائج عملية التدقيق

فهرس المحتويات

28–27	ثالثاً: العلاقة بين مخاطر التدقيق وأدلة الإثبات ومصداقية وجودة التدقيق
29–28	رابعاً: أهمية مخاطر التدقيق في تحقيق جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق
38–30	المبحث الثاني: الأدبيات التطبيقية
33–30	المطلب الأول: الدراسات السابقة باللغة العربية
36–34	المطلب الثاني: الدراسات السابقة باللغة الأجنبية
38–37	المطلب الثالث: التعقيب على الدراسات السابقة
39	خلاصة الفصل
64–41	الفصل الثاني: دراسة ميدانية في مؤسسة سونلغاز بولاية غردية
41	تمهيد
51–42	المبحث الأول: منهجة الدراسة في جمع البيانات
50–42	المطلب الأول: طريقة جمع البيانات
50–42	أولاً: مجتمع الدراسة
50	ثانياً: مصادر جمع البيانات
51–50	المطلب الثاني: أسلوب الدراسة
51	المطلب الثالث: أدوات جمع البيانات
63–52	المبحث الثاني: مخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق
57–52	المطلب الأول: تحليل جانب الأصول من ميزانية مؤسسة محل الدراسة
54–52	أولاً: الأصول الثابتة
57–54	ثانياً: الأصول المتدولة
60–57	المطلب الثاني: تطبيق المعيار الدولي رقم 320 (الأهمية النسبية في التدقيق)
63–60	المطلب الثالث: مستويات الأهمية النسبية ونوع الرأي الذي يصدره المدقق
64	خلاصة الفصل
67–66	الخاتمة
74–69	قائمة المراجع
81–76	الملاحق

قائمة الجدول
والأشكال والملحق

قائمة الجداول

قائمة الجداول

رقم الجدول	العنوان	الصفحة
01-I	يوضح نقاط التشابه والإختلاف بين الدراسات السابقة والدراسة الحالية	38-37
01-II	مقارنة معدل دوران الأصول الثابتة للسنوات (2019, 2020, 2021)	53-52
02-II	تحليل أرصدة الأصول الثابتة للسنوات (2019, 2020, 2021)	53
03-II	تحليل حساب المخزون للسنوات من 2019 إلى 2021	54
04-II	تحليل حساب النظيريات للسنوات من 2019 إلى 2021	55
05-II	تحليل حساب المدينين للسنوات من 2019 إلى 2021	56
06-II	نسبة رصيد المدينين إلى المبيعات للسنوات من 2019 إلى 2021	57
07-II	الحدود الدنيا والعليا للأخطاء البنود لسنة 2019	58
08-II	الحدود الدنيا والعليا للأخطاء البنود لسنة 2020	59
09-II	الحدود الدنيا والعليا للأخطاء البنود لسنة 2021	60-59
10-II	مستوى الأهمية النسبية ونوع الرأي الذي يديه	61
11-II	رصيد الحالات غير الإعتيادية المكتشف لسنة 2019	62-61
12-II	رصيد الحالات غير الإعتيادية المكتشف لسنة 2020	62
13-II	رصيد الحالات غير الإعتيادية المكتشف لسنة 2021	63

قائمة الأشكال

قائمة الأشكال:

الصفحة	عنوان الشكل	رقم الشكل
44	يوضح الهيكل التنظيمي للمؤسسة	01-II

قائمة الملاحق

قائمة الملاحق

الصفحة	العنوان	رقم الملحق
77-76	الميزانية المالية لسنة 2020	01
79-78	الميزانية المالية لسنة 2021	02
80	حسابات النتائج لسنة 2020	03
81	حسابات النتائج لسنة 2021	04

مقدمة

أصبحت مخاطر التدقيق من أهم التحديات التي تواجه مهنة التدقيق في الحاضر، وذلك لما لها من تأثير على جودة ومصداقية المعلومات الواردة في التقرير النهائي للمدقق، حيث أن عدم إهتمام المدقق بهذه المخاطر أثناء تخطيطه لعملية التدقيق قد يؤدي به إلى نتائج خاطئة، الأمر الذي يتربّع عليه مسؤولية مهنية وقانونية يتعرض لها المدقق، بالإضافة إلى فقدان ثقة الأطراف المستخدمة لنتائج تقاريره كونها تؤدي بهم إلى اتخاذ قرارات تضر بصالحهم، وقد زاد الإهتمام بهذه المخاطر بعد الأزمة المالية العالمية لسنة 2008م، التي تسبّبت في زعزعة ثقة الأطراف المستفيدة من تقارير التدقيق في مدى قدرة المدققين ومكاتب التدقيق على إعطاء نتائج ذات جودة ومصداقية عالية، كما تم التشكيك في درجة الإعتماد على التقارير التي يصدرونها، وفي حكمهم على عدالة وجودة ومصداقية القوائم المالية للشركات محل التدقيق، الأمر الذي أدى بالهيئات القائمة بمهنة التدقيق إلى تعديل وإصدار معايير التدقيق تتناسب مع مخاطر التدقيق الجديدة التي يوجهها المدقق أثناء ممارسته لمهنته، بالإضافة إلى تطوير المعايير المتعلقة بالجودة والمصداقية نتائج التدقيق، بهدف تحقيق الكفاءة والفاعلية لعملية التدقيق واكتشاف وتدنيه مخاطر التدقيق مما يرفع الكفاءة المهنية للمدقق من خلال الإرتقاء بالرأي الذي يصدره بخصوص عدالة ومصداقية القوائم المالية.

وقد تم وضع مجموعة من المعايير المتعلقة بعملية التدقيق التي يجب على المدقق إتباعها لضمان سلامتها وصحة نتائج تقريره النهائي، وبالرغم من هذه المعايير إلا أن عملية التدقيق تعترضها العديد من المخاطر التي تحدّد نتائج التقرير النهائي للمدقق، حيث يتم أثناء التخطيط لعملية التدقيق تقدير نوع المخاطر ودرجتها، واتخاذ كل الإجراءات التي من شأنها تحفيض حدة هذه المخاطر إلى مستوى مقبول، بحيث لا تؤثر على نتائج القوائم المالية والتقارير المالية، مما يزيد من جودة ومصداقية هذه النتائج التي تساهُم في تلبية متطلبات

المقدمة

الأطراف المستفيدة منها، وتجنب المدقق المسؤولية اتجاه أي انتهاك لحقوقهم، حيث أن هذه النتائج تعد الأساس الذي يعتمد عليه هؤلاء الأطراف في إتخاذ قرارهم.

أ. إشكالية البحث:

أصبحت مخاطر التدقيق من أهم ما يواجهه المدققين في المؤسسات الجزائرية خلال السنوات الأخيرة، حيث أن جودة ومصداقية المعلومات الواردة في التقرير النهائي للمدقق، أضحت تعتمد على مدى قدرة المدقق على تحديد المخاطر التي تواجه عملية التدقيق، والتي تختلف من مؤسسة إلى أخرى، ومن مدقق لأخر، حيث أن العوامل والظروف المحيطة بيئه المؤسسة بصفة عامة والظروف المحيطة بيئه المدقق بصفة خاصة، وقد حاولت المؤسسات الجزائرية إلى السعي من تحسين جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق من خلال العمل على تقدير وتقسيم مخاطرها، بهدف تحقيق الكفاءة والفاعلية لعملية التدقيق واكتشاف وتدنية مخاطر التدقيق مما يرفع الكفاءة المهنية للمدقق من خلال الإرتقاء بالرأي الذي يصدره بخصوص عدالة ومصداقية القوائم المالية.

ومما سبق يمكن طرح الإشكالية التالية:

فيمما تمثل مخاطر التدقيق على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية ؟

ب. التساؤلات الفرعية:

بناء على الإشكالية المطروحة يمكن طرح الأسئلة التالية:

- ✓ هل يتم الأخذ بعين الاعتبار أثناء عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية ؟
- ✓ ما هي مراحل التي يتبعها المدقق تقييمه لعملية مخاطر التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية ؟
- ✓ فيما تتجلى أهمية مخاطر التدقيق في تحسين جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية ؟

ت. فرضيات الدراسة:

المقدمة

لإجابة على إشكالية الدراسة يمكن وضع الفرضيات التالية:

- ✓ يتم الأخذ بعين الاعتبار أثناء عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية.
- ✓ يتبع المدقق مجموعة من مراحل أثناء تقييمه لعملية مخاطر التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية.
- ✓ تتمثل أهمية مخاطر التدقيق في تحسين جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية في الكشف عن الحالات غير الإعتيادية.

ث. أهداف الدراسة:

تمثل الأهداف التي سعى الدراسة إلى تحقيقها فيما يلي:

- ✓ التعرف على مخاطر التدقيق بعين الاعتبار أثناء عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية.
- ✓ تحديد مراحل عملية مخاطر التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية.
- ✓ معرفة أهمية مخاطر التدقيق في تحسين جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية.

ج. أهمية الدراسة:

تتجلى أهمية هذه الدراسة فيما يلي:

- ✓ تعالج أحد الموضوعات الجوهرية والتي باتت تمثل أحد التحديات الهامة التي تواجه مهنة التدقيق في وقتنا الحاضر، خاصة مع التطور المستمر في مهنة التدقيق.
- ✓ إظهار أهمية مخاطر التدقيق التي يوجهها المدقق أثناء مزاولته لمهنته في المؤسسات الجزائرية، وتحديد أهم أنواعها.
- ✓ ضرورة تبني مفهوم جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق في المؤسسات الجزائرية.

المقدمة

✓ ربط بين أهم موضوعين في مهنة التدقيق وهم مخاطر التدقيق وجودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق اللذان شغلا الساحة المحلية والعالمية خاصة بعد الأزمة المالية العالمية لسنة 2008، التي تسببت أضرار للأطراف المستفيدة من عملية التدقيق التي تم من قبل المدققين ومكاتب التدقيق.

ح. أسباب إختيار الموضوع:

إن اختيار هذا موضوع للدراسة يرتبط بعده أسباب ذاتية وأخرى موضوعية، ويمكن توضيح الأسباب التي دفعتنا إلى اختيار هذا الموضوع فيما يلي:

أ. الأسباب الذاتية:

تتمثل أهم أسباب إختيار هذا الموضوع الذاتية فيما يلي:
✓ أن موضوع الدراسة يندرج ضمن تخصص دراستنا، مما يجعله دافعا قويا إلى التعمق والبحث في الموضوع لزيادة المعرفة العلمية في مجال التخصص.

✓ الإطلاع على مختلف الجوانب النظرية والتطبيقية حول موضوع الدراسة.

✓ محاولة إثراء المكتبة الجامعية بدراسات حديثة حول موضوع الدراسة.

✓ الميول والرغبة الشخصية في دراسة هذا الموضوع باعتباره من المواضيع الحديثة.

✓ محاولة إسقاط الجانب النظري لموضوع الدراسة على الجانب التطبيقي.

ب. الأسباب الموضوعية:

الأسباب الموضوعية تتمثل في:

✓ يعد موضوع الدراسة من أهم المواضيع المطروحة على الساحة المحلية والعالمية في الآونة الأخيرة.

المقدمة

- ✓ حاجة المؤسسات الجزائرية المرتبطة بعملية التدقيق إلى معرفة أهم التطورات والتغيرات التي يشهدها العالم في مجال التدقيق.
- ✓ الكشف عن واقع مخاطر التدقيق التي يوجهها المدقق أثناء مزاولته لهنته في المؤسسات الجزائرية.
- ✓ التعرف على واقع جودة ومصداقية نتائج التدقيق في المؤسسات الجزائرية.
- ✓ ضرورة إلمام الأفراد العاملين في مجال التدقيق على المفاهيم الحديثة في مجال التدقيق مثل مخاطر التدقيق، وجودة ومصداقية نتائج التدقيق وأثرها على عملية التدقيق، بالإضافة إلى استغلالها في عملية التدقيق من أجل الخروج برأي في محايده سليم حول القوائم المالية للمؤسسة.

خ. حدود الدراسة:

تشمل حدود الدراسة ما يلي:

- ✓ الحدود الموضوعية: تتمثل في مخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق.
- ✓ الحدود الزمانية: تم تنفيذ الدراسة في الفترة الزمنية المتعددة من سنة 2019 وسنة 2020 وسنة 2021.
- ✓ الحدود المكانية: تم إجراء هذه الدراسة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية.

د. منهج الدراسة والأدوات المستخدمة:

- بغية تحقيق أهداف الدراسة والإجابة على الأسئلة المطروحة اعتمدنا على المنهج الوصفي في الجانب النظري، وفي الجانب التطبيقي من خلال تحليل مختلف النتائج المتوصلا إليها، وقد تم استخدام مجموعة من الأدوات في جمع البيانات والمعلومات الضرورية والمتمثلة فيما يلي:

- ✓ استخدام المراجع النظرية حول موضوع الدراسة في الجانب النظري من الكتب والمذكرات الجامعية والمجلات والمكتبات والمحاضرات الجامعية وغيرها.
- ✓ المعلومات المقدمة من طرف مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية.

ذ. تقسيم الدراسة:

من أجل تحقيق أهداف الدراسة تم تقسيم موضوع الدراسة إلى ما يلي:

المقدمة والتي اشتملت على عدة عناصر منها تمهيد وإشكالية الدراسة والتساؤلات الفرعية وفرضيات الدراسة وأهدافها وأهميتها وأسباب اختيار الموضوع، حدود الدراسة، منهج الدراسة وتقسيم الدراسة، وصعوبات الدراسة.

الفصل الأول تطرقنا فيه إلى الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق، ويضم مبحثين وهما المبحث الأول الذي يتناول الأدبيات النظرية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق، أما في المبحث الثاني تم تطرق إلى الأدبيات التطبيقية، وانتهى الفصل بخلاصة.

أما الفصل الثاني تم تطرق فيه إلى دراسة ميدانية حول المؤسسة محل الدراسة، حيث يتناول المبحث الأول منهجية الدراسة، أما المبحث الثاني تم تطرق فيه إلى عرض وتحليل نتائج الدراسة، وانتهى هذا الفصل بخلاصة.

وفي الأخير انتهت الدراسة بالخاتمة تضمنت تلخيص عام لمختلف النتائج المتوصل إليها، بالإضافة إلى بعض الاقتراحات، وآفاق الدراسة.

ر. صعوبات الدراسة:

تمثلت أهم الصعوبات التي وجهتنا في هذه الدراسة فيما يلي:

✓ قلة المراجع التي تتناول الجانب التطبيقي لموضوع الدراسة.

✓ صعوبة الحصول على الوثائق من المؤسسة.

✓ ضيق الوقت.

المقدمة

الفصل الأول: الأدبيات

النظرية والتطبيقية لخاطر

التدقيق وجودة ومصداقية

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

تمهيد:

تعتبر مخاطر التدقيق مجموعة من الحالات التي يوجهها المدقق أثناء مزاولته لعملية التدقيق، والتي تشكل تهديداً على نتائج التدقيق، وعادةً ما تكون أخطاء أو صعوبات تؤدي إلى إعطاء رأي غير المناسب حول البيانات المالية وغير المالية للمؤسسة، مما يضر بعملية التدقيق التي تسعى إلى فحص وبحث وتقييم العمليات والأنشطة المرتبطة بنشاط المؤسسة بصورة موضوعية من أجل الخروج برأي حول مدى موثوقية البيانات المالية وغير المالية، حيث أن نتائج عملية التدقيق تكون ذات أهمية كبيرة بالنسبة للأطراف المستفيدة منها كالمسيرين والمستثمرين والجهات الحكومية والبنوك، وغيرها من الأطراف الأخرى، الذين يعتمدون على هذه النتائج في إتخاذ قراراتهم، ولذلك بغية حصول القائمين بعملية التدقيق على ثقة هؤلاء الأطراف لابد من أن تكون نتائج التدقيق ذات جودة ومصداقية، أي أن المعلومات التي يتضمنها تقرير المدقق تكون دقيقة وصحيحة وسليمة تعبر عن الوضعية الحقيقة للمؤسسة.

المبحث الأول: الأدبيات النظرية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق

إن تطور مهنة التدقيق أدى إلى زيادة مخاطرها، حيث أصبحت هذه المخاطر تشكل عائقاً للمدقق أثناء ممارسة مهامه، مما يؤدي إلى تأثير وتحديد جودة ومصداقية نتائج عمل المدقق، لذا عملت الهيئات المختصة في مجال التدقيق على دراسة هذه المخاطر، واستغلالها من أجل رفع من جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق.

المطلب الأول: مفاهيم أساسية حول مخاطر التدقيق

تعد مخاطر التدقيق عبارة عن مجموعة من الأخطاء والصعوبات المتوقع حدوثها عند تنفيذ عملية التدقيق، والتي يجب على المدققأخذها بعين الاعتبار عند تحطيطه وتنفيذ إجراءات التدقيق.

أولاً: مفهوم مخاطر التدقيق

اهتم المختصين والقائمين بعملية التدقيق بتحديد مفهوم مخاطر التدقيق، حيث تباينت تعاريفها ومفاهيمها بين الباحثين والمختصين في مجال التدقيق كل من وجهة نظره الخاصة.

1. تعريف مخاطر التدقيق:

يع肯 تلخيص أهم تعاريف مخاطر التدقيق فيما يلي:

✓ **مخاطر التدقيق** تعني أن على المدقق قبول مستوى ما من عدم التأكيد عند تنفيذ عملية التدقيق، حيث يعلم المدقق مثلاً أن هناك عدم تأكيد بخصوص صلاحية الأدلة، فعالية الرقابة الداخلية لدى العميل، وما إذا كانت القوائم المالية التي تم تدقيقها تتسم بالعدالة، فالمدقق الجيد يعلم أن المخاطر موجودة وأن عليه التعامل معها

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

على نحو ملائم، ويصعب قياس معظم المخاطر التي يوجهها المدققون ويطلب ذلك توافر فكر جيد للاستجابة

على نحو ملائم.¹

✓ **مخاطر التدقيق** تعني مخاطر المعلومات الخاطئة التي تحدث في رصيد حساب أو مجموعة من المعاملات التي

يمكن أن تكون مادية بعفردها، أو عندما تجمع مع معاملات خاطئة في أرصدة، أو مجموعات أخرى، والتي لا

يمكن منها واكتشافها وتصحيحها إلا بواسطة النظام المحاسبي أو نظام الرقابة الداخلية في الوقت المناسب.²

✓ **مخاطر التدقيق** هي فشل المدقق في اكتشاف الأخطاء الجوهرية التي تحتويها القوائم المالية، ومن ثم الحكم

الخاطئ عليها فيذكر أنها سليمة على غير الحقيقة، وقد يرفضها وهي سليمة إذا اعتقاد على نحو خاطئ أنها

مشوهه.³

✓ **مخاطر التدقيق** هي قيام المدقق بإبداء رأي غير مناسب عندما تكون القوائم المالية محرفة ماديا، أي أن يقوم

المدقق بإصدار رأي غير ملائم حول القوائم المالية التي قمت مراجعتها، وهذا نظرا لفشلـه في اكتشاف أخطاء

جوهرية موجودة في المعلومات التي تظهرها القوائم المالية، أو لإصداره لرأي متحفظ حول قوائم مالية لا

تنضمـ أخطاء جوهرية.⁴

✓ **مخاطر التدقيق** تعبر عن قيام المدقق بإعطاء رأي غير مناسب على بيانات مالية محرفة بدرجة جسيمة، ومن

الأمثلة على ذلك، إعطاء المدقق رأيا غير متحفظ على بيانات مالية لا يدرك أنها المحرفة بدرجة جسيمة.⁵

¹ أمين السيد أحمد لطفي، التطورات الحديثة في المراجعة، الدار الجامعية، الإسكندرية، مصر، 2007، ص 179.

² ستار جابر خلاوي الحجامى، مخاطر التدقيق في ظل بيئة تكنولوجيا المعلومات، مجلة دراسات محاسبة ومالية، المجلد 10، العدد 31، جامعة واسط، العراق، 2015، ص 193.

³ بختي زوليخة، محاضرات في مقياس التدقيق المالي، كلية العلوم الاقتصادية والتتجارية وعلوم التسويق، جامعة جيلالي ليابس، سيدى بلعباس، 2019/2020، ص 47-48.

⁴ عميرش إيمان، مدى قيام المدقق الخارجي بتنقييم مخاطر التدقيق الخارجي والإستجابة لها (دراسة تطبيقية لعينة من المدققين الخارجيين بفرنسا)، مجلة البحوث والدراسات التجاربة، المجلد 05، العدد 01، جامعة فرحات عباس، سطيف، مارس 2021، ص 136.

⁵ سهيل أبو ميالـتـ سعيد زبـابة، دور الإجراءات التحليلية في تحـفيـضـ مخـاطـرـ التـدـيقـ وـفقـاـ لـعيـارـ التـدـيقـ الدـولـيـ 520، مجلـةـ جـامـعـةـ الـقـدـسـ الـمـفـتوـحـةـ للأـبـحـاثـ وـالـدـرـاسـاتـ، العـدـدـ 31ـ، الـجـزـءـ 2ـ، فـلـسـطـنـ، تـشـرـينـ الـأـوـلـ، 2013ـ، صـ 287ـ.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

يسنتج من خلال هذه التعريف أن مخاطر التدقيق هي إمكانية إبداء المدقق رأي غير مناسب حول البيانات المالية للقوائم المالية محرفة بدرجة جسيمة التي قمت مراجعتها، أو فشله في إكتشاف الأخطاء التي تحتويها، أو إصداره لرأي غير الواقع، فالمدقق الجيد يعلم أن المخاطر موجودة وأن عليه التعامل معها على نحو ملائم.

2. تطور مخاطر التدقيق: ارتبط مفهوم خطر التدقيق تاريخياً باستخدام المعاينة الإحصائية التي يقوم بها المدقق، وقد كان هذا المفهوم غير واضح وغير محدد في بداية ظهوره، وقد أوضح (Tringer) أن هناك مجموعة من العوامل في العينة الإحصائية تتطلب استخدام الحكم الشخصي لمدقق الحسابات منها مستوى الثقة الذي يعتبر متتمماً لخطر التدقيق، أما أكثر الأعمال المفاهيمية التي تناولت خطر التدقيق بدأت في الظهور عند قيام المعهد الأمريكي للمحاسبين القانونيين (AICPA) بإصدار قائمة إجراءات المراجعة رقم 54 (SAS 54) عام 1972م، وقد ركزت القائمة المذكورة على مفهوم الإعتمادية وربطت بين أنواع عديدة من مستويات الإعتماد والثقة، وعليه ينبغي على المدقق أن يجعل مستوى الإعتمادية المرغوب فيه، بالنسبة لفئة العمليات أو الحسابات منخفضاً بدرجة كافية إلى الحد الذي يجعل مستوى الإعتمادية لأعمال التدقيق ككل يتساوى معه أو يتتجاوزه.¹

3. مصدر مخاطر التدقيق:

لعل كافة الفئات التي تقرأ تقرير المدقق وتتخذ قرارات بناءً عليه تمثل مصدر خطر التدقيق، وبالرغم من أن ارتباط المدقق يتم مع الشخصية المعنية الخاضعة للتدقيق مثل إدارة العلية، وهي التي تدفع أتعاب المدقق، إلا أن ثمة فئات مختلفة أخرى ذات علاقة بتقرير المدقق، وقد تمثل خطراً عليه أكثر من إدارة الشخصية

¹ بلال شيخي، سامية فقير، مخاطر التدقيق المحاسبي، مجلة المنهل الاقتصادي، المجلد 03، العدد 01، جامعة الشهيد جه لحضر، الوادي، جوان 2020، ص ص 374-375.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

المعنية الخاضعة للتدقيق، ولعل أهم تلك الفئات المستثمرون من مساهمين حاليين ومستقبلين، والدائون وأهمهم البنوك.

نجد أن المستثمرين من مساهمين ودائين هم الفئة الأساسية صاحبة المصلحة بجودة التدقيق، وهي الفئة التي تقلل مصدر الخطر على المدقق إذا كان هذا الأخير سبباً في تعريض مصلحتها للخطر.¹

ثانياً: مكونات مخاطر التدقيق

تتمثل أهم مكونات مخاطر التدقيق فيما يلي:

1. المخاطر الملزمة: هي قابلية رصيد الحسابات المعين أو النوع المعين من المعاملات للخطأ الذي يكون جوهرياً إذا اجتمع مع أخطاء في أرصدة أخرى أو أنواع أخرى من المعاملات وذلك مع عدم وجود إجراءات للرقابة الداخلية تتعلق به، ولابد على المدقق من تقدير المخاطر الملزمة على مستوى البيانات المالية، ويوجد العديد من العوامل التي تؤثر بصفة عامة على المخاطر الملزمة مثل:

✓ خبرة الإدارة والضغوط التي تتعرض لها.

✓ طبيعة عمل المؤسسة.

✓ المركز المالي للعميل والضغوط التشغيلية والتنظيمية التي تعرض لها.

وي يكن تقسيم المخاطر الملزمة طبقاً لمصدر المخاطر، واستناداً على رؤية الإدارة الإستراتيجية المبنية على المخاطر إلى مخاطر الإئتمان، ومخاطر السوق، ومخاطر السيولة، ومخاطر معدل الفائدة، ومخاطر معدل سعر الصرف.²

2. المخاطر المرتبطة بنظام الرقابة الداخلية:

¹ عصام تركي الشاهين، أثر تقييم مخاطر التدقيق في جودة التدقيق (دراسة تطبيقية)، أطروحة دكتوراه، كلية الاقتصاد، جامعة دمشق، سوريا، 2015، ص 26-27.

² سعاد شكري معمر، كهيئة رشام، أحمد جيل، مداخلة بعنوان: تقدير المدقق لمخاطر التدقيق وأثرها على جودة التدقيق، الملتقى العلمي الوطني حول واقع مهنة التدقيق في الجرائر في ظل معايير التدقيق الدولية، جامعة محمد بوقرة، بومرداس، يومي 11-12 أفريل 2018، ص 90.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

هي تلك المخاطر الناتجة عن حدوث خطأ في أحد الأرصدة أو في نوع معين من العمليات، والذي يكون جوهرياً إذا اجتمع مع أخطاء في أرصدة أخرى، أو في نوع آخر من العمليات، إذ لا يمكن منعه أو اكتشافه في وقت مناسب عن طريق إجراءات الرقابة الداخلية، ويرجع وقوع هذه الأخطاء إلى الآتي:

- ✓ درجة مثانة وقوه نظام الرقابة الداخلية في المؤسسة.
- ✓ عدم الالتزام بإجراءات هذا النظام.
- ✓ فشل إجراءات هذا النظام في الكشف عن الأخطاء.
- ✓ فشل العنصر البشري في الإيفاء بالتزاماته الرقابية.
- ✓ ضعف مقومات النظام في المؤسسة.
- ✓ عدم التوافق بين الإجراءات والواقع الفعلي له.¹

3. مخاطر الإكتشاف:

هي ألا يكتشف المدقق وجود غش أو أخطاء مهمة في أحد التأكيدات، وترتبط مخاطر الإكتشاف إرتباطاً مباشراً بفاعلية إجراء من إجراءات التدقيق، وبأسلوب تطبيقه من قبل المدقق، وتتشاءم هذه المخاطر جزئياً من عناصر عدم التأكيد الناشئة من عدم قيام المراجع بفحص 100 من رصيد أحد الحسابات أو نوع من العمليات، ومن عناصر عدم التأكيد الأخرى الموجودة حتى لو قام المراجع بفحص 100 من رصيد أحد الحسابات، أو نوع من العمليات، وتتشاءم عناصر عدم التأكيد الأخرى من قيام المدقق بإختيار إجراء تدقيق غير ملائم، أو لسوء تطبيق إجراء ملائم، أو لسوء تفسير نتائج التدقيق، ويمكن تخفيض عناصر عدم التأكيد

¹ رشيد بوكساني، هزة العربي، مداخلة بعنوان: المراجعة المالية بين التسليم والجمعيات المهنية الإقليمية والدولية، الملتقى العلمي الوطني حول واقع مهنة التدقيق في الجزائر في ظل معايير التدقيق الدولية، جامعة محمد بوقرة، بومرداس، يومي 11-12 أفريل 2018، ص 24.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

الأخرى إلى مستوى ضئيل يمكن إهماله عن طريق التخطيط الكاف، وتنفيذ أعمال التدقيق وفقاً لمعايير رقابة

نوعية ملائمة¹، وتألف مخاطر الإكتشاف من نوعين رئيسين هما:²

✓ خطر الفحص التحليلي: وهو عبارة عن الخطر الناتج من فشل الإجراءات التحليلية في إكتشاف الأخطاء الجوهرية في رصيد معين، أو مجموعة من العمليات، والتي لم تكتشف من قبل نظام الرقابة الداخلية المطبقة لدى العميل.

✓ خطر إختبار التفاصيل: وهو عبارة عن الخطر الناتج من فشل إختبارات التفاصيل في إكتشاف الأخطاء الجوهرية في رصيد حساب معين، أو مجموعة من العمليات، والتي لم تستطع الإجراءات التحليلية إكتشافها.

4. مخاطر التدقيق المقبولة:

تعني احتمال وجود خطأً أو تحريف مادي في القوائم المالية، وعدم قيام المدقق من اكتشافه على الرغم من بذل العناية المهنية المعقولة، أو هي المخاطر المقبولة لدى المدقق بأن يقوم باستنتاج نتيجة غير سليمة بعد الإنتهاء من إجراءات التدقيق، وقد يرجع سبب ذلك إلى طبيعة عملية التدقيق.

لتقييم مخاطر التدقيق المقبولة بشكل دقيق يجب على المدقق تقييم العوامل المؤثرة في هذا الخطر، حيث أن مخاطر التدقيق المقبولة تتأثر قيمتها بالزيادة أو النقصان بثلاثة عوامل رئيسية وهي: درجة اعتماد المستخدمين الخارجيين على القوائم المالية، واحتمالية أن يواجه العميل صعوبات مالية، ومدى أمانة إدارة العميل.³

ثالثاً: تقييم مخاطر التدقيق:

يشمل تقييم مخاطر التدقيق ما يلي:

¹ بلال شيخي، سامية فقير، المراجع السابق، ص 378.

² بختي زوليخة، المراجع السابق، ص ص 48-49.

³ بن قطيب علي، قاسيي السعيد، أثر مخاطر التدقيق على جودة المعلومات المحاسبية: محاولة اقتراح فوذج أمثل لتقدير مخاطر التدقيق، مجلة أبعاد إقتصادية، المجلد 06، العدد 02، جامعة محمد بوضياف المسيلة، 2016، ص ص 614-615.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

1. تقييم المخاطر الملزمة:

تفضي عملية تقييم المخاطر الموروثة، معرفة العوامل المؤثرة لهذا النوع من المخاطر بصورة فاعلة بغض الالتباس إلى مستوى تقديرى لدرجة هذه المخاطر، وهذا فإن هناك العديد من العوامل الرئيسية يتوجب على المدقق أخذها بنظر الإعتبار عند تقييم المخاطر الموروثة هي:

- ✓ طبيعة الصناعة أو النشاط: تختلف المخاطر الموروثة وفقاً لفقرات القوائم المالية من نشاط لآخر، وتعد المعلومات التي يتم الحصول عليها أثناء تكوين المعرفة بشأن نشاط الوحدة الاقتصادية التي تعمل فيها مفيدة في تقدير أثر هذا العامل في المخاطر الموروثة.
- ✓ نزاهة الإدارة ومعدل دوران الإدارة: وجود إدارة تفتقر للإستقامة أو مشكوك في نزاهتها، يدفع المدقق لأن يحدد مستوى منخفض للمخاطر الموروثة في التدقيق والعكس صحيح.
- ✓ نتائج التدقيق السابقة: التحريرات والأخطاء المكتشفة من عمليات التدقيق في السنوات السابقة قد تناه
أمامها الفرصة للحدوث ثانية في السنة الحالية موضوع التدقيق.¹

2. تقييم المخاطر المرتبطة بنظام الرقابة الداخلية:

تتوقف الأهداف المتواخدة من نظام الرقابة الداخلية على تعبير عناصر القوائم المالية الختامية للمنشأة عن الواقع الفعلي لها، لذا بغية تحقيق ذلك ينبغي أن يتم تشغيل النظام المحاسبي بشكل سليم فضلاً عن تبني نظام ملائم للرقابة الداخلية في المنشأة من خلال اعتماد مقوماته والإلتزام بإجراءاته، فالخلل في أي من الإثنين يؤدي

¹ ناظم شعلان جبار، مخاطر التدقيق وأثرها على جودة الأداء ومصداقية النتائج (دراسة تطبيقية في الشركة العامة للتجهيزات الزراعية)، مجلة المنشى للعلوم الإدارية والاقتصادية، المجلد 01، العدد 01، جامعة القادسية، العراق، 2011، ص 119.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

إلى تضمين هذه العناصر أخطار ترتبط بنظام الرقابة الداخلية، من أجل تقييم هذه الأخطار يعتمد المدقق على

مدخلين أساسيين هما:¹

✓ مدخل الإعتماد على اختبارات التحقيق بصورة أساسية: فالمدقق في هذا العنصر يقدر مخاطر نظام الرقابة الداخلية عند حدودها العليا، أي بتلاقي تقييم هذا النظام، ويستخدم أدلة الإثبات المختلفة.

✓ مدخل مخاطر نظام الرقابة الداخلية: يعتمد المدقق على تقييم مدى فعالية نظام الرقابة الداخلية، وتقدير خطر الرقابة الداخلية بمستويات نوعية كما يلي: (مرتفع، متوسط، منخفض).

3. تقدير مخاطر الإكتشاف:

هي مقياس مدى قبول المدقق الخارجي وجود خطأ مادي بالقوائم المالية، وذلك بعد إقام عملية التدقيق وإبداء الرأي الموضوعي حول القوائم المالية، حيث أن إدارة المؤسسة هي التي تحمل مسؤولية المخاطر الملازمة ومخاطر نظم الرقابة الداخلية، أما المدقق الخارجي يمكنه أن يقوم بإجراءات التدقيق الإضافية أو توسيع حجم العينة الإحصائية للحصول على أدلة الإثبات الكافية، وللوصول إلى مستوى مقبول للمخاطر في الكشف عن الأخطاء، وذلك يقلل من مخاطر التدقيق إلى مستوى مقبول ومنخفض.

إن مستوى مخاطر الإكتشاف يرتبط مباشرة بإجراءات التدقيق الجوهرى، و يؤثر تقدير المدقق لمخاطر الرقابة مع تقديره للمخاطر الملازمة على طبيعة وتوقيت / ومدى الإجراءات الجوهرية التي يتم القيام بها لتقليل مخاطر الإكتشاف، وبالتالي تقليل مخاطر التدقيق إلى مستوى منخفض مقبول، وهناك دائماً وجود لبعض مخاطر الإكتشاف حتى ولو قام المدقق بفحص عدد كبير من المعاملات بنسبة 100% بسبب أن معظم أدلة الإثبات

هي مقنعة وليس حاسمة مثلا.²

¹ أحمد دييش، مروة بوقドوم، مداخلة بعنوان: الإطار النظري لمخاطر التدقيق ودور مراجع الحسابات في تقييمها، الملتقى العلمي الوطني حول واقع مهنة التدقيق في الجزائر في ظل معايير التدقيق الدولية، جامعة محمد بوقرة، يومي 11-12 أبريل 2018، ص 281-282.

² سعاد شدرى معمر، كھینة رشام، أحمد جھيل، المرجع السابق، ص 95.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

رابعاً: **نموذج مخاطر التدقيق**

يحتوي نموذج مخاطر التدقيق على:

1. خطر التدقيق المقبول:

هي المخاطر المقبولة لدى المدقق الناتجة عن استنتاج نتيجة غير سليمة بعد الإنتهاء من إجراءات التدقيق، ويقوم المدقق بتحديد مخاطر التدقيق المقبولة حسب الحكم المهني ودرجة الاستعداد لتحمل المخاطرة، وعادة يستخدم المدققين نسبة 5 % كمعدل للمخاطر الممكن قبولها، ويعتمد المدققين في تحديد وقبول هذه النسبة

على مجموعة العوامل المؤثرة هي:¹

✓ درجة اعتماد المستخدمين الخارجيين على القوائم المالية، حيث يتوقع المدقق أنه كلما أعطى القوائم المالية للعميل اهتماماً كبيراً فإن مخاطر التدقيق المقبولة منخفضة.

✓ مدى مواجهة العميل لصعوبات مالية بعد إصدار القوائم المالية، حيث أن هناك ميل طبيعي من قبل الذين يتعرضون للإفلاس بأن يقوموا بمقاضاة المدقق.

✓ تقييم نزاهة واستقامة الإدارة، فإذا كانت الإدارة مشكوك في نزاهتها، فإن المدقق قد يقوم بتقييم المخاطر الممكن قبولها بشكل منخفض والعكس.

2. خطر التدقيق الختمي:

هو الخطر الذي يرجع إلى طبيعة أعمال المؤسسة، وطبيعة العنصر محل التدقيق، حيث ينشأ هذا النوع من الخطر نتيجة لحساسية رصيد حساب ما، أو نوع المعاملات، وذلك بافتراض عدم وجود إجراءات رقابة داخلية ذات علاقة، وما قد يؤثر على تقدير الخطر الختامي عناصر عدّة من أهمها:

¹ رزق أبو زيد الشحنة، تدقيق الحسابات مدخل معاصر وفقاً لمعايير التدقيق الدولية (الإطار النظري)، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2013، ص 146.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

✓ طبيعة أعمال العميل: يختلف الخطر الحتمي من مؤسسة لأخرى، مثل الإختلاف في الأصول والمعدات والممتلكات، وبالتالي فإنه سيؤثر على النقدية، وأوراق الدفع وغيرها.

✓ نتائج عمليات التدقيق السابقة: يؤدي التعرف على بيانات كاذبة في عمليات التدقيق السابقة إلى تكوين فكرة عما قد تكون عليه البيانات الحالية، خاصة إذا كانت متعمدة ومكررة في السنوات السابقة.

✓ التعامل الأول مع المؤسسة العميل مقارنة بتكرار التعامل مع مدقق محدد: في حالة التعامل لأول مرة مع مؤسسة العميل، فإنه يرتفع مستوى المخاطر نظراً لعدم وجود خلفية مسبقة عن المؤسسة.¹

المطلب الثاني: أساسيات حول جودة ومصداقية عملية التدقيق

تعتبر جودة ومصداقية عملية التدقيق من أهم الوظائف التي تحظى بإهتمام مختلف المدقق وأيضاً المحاسبين لأنها تعد جوهرة الذي يسعى المدقق للحصول عليه، فبفضل هذه العملية نحصل على تقرير يوضح لنا وضعية المؤسسة ومدى التزامها بالشروط والقوانين المحاسبية.

أولاً: مفهوم جودة ومصداقية عملية التدقيق

1. تعريف جودة التدقيق:

يعكن إيجازاً أهم هذه تعاريفها فيما يلي:

✓ جودة التدقيق هي أداء عملية التدقيق بكفاءة وفعالية وفقاً للمعايير المهنية للتدقيق وقواعد وآداب السلوك المهني الصادرة عن المنظمات المهنية وضوابط رقابة الجودة.²

✓ الجودة في التدقيق هي القيام بالتأكد من تحقق الهدف المنشود وذلك تبعاً لمعايير محددة تعتمد على رقابة الجودة.¹

¹ عامر عائشة، قياس مخاطر التدقيق في البنوك الجزائرية باستخدام تحليل مغلف البيانات: دراسة عينة من مديريات التدقيق في البنوك التجارية، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدرار، 2017/2018، ص 12.

² أحمد محمد نور، دراسة متقدمة في مراجعة الحسابات، الدار الجامعية، الإسكندرية، مصر، 2007، ص 8.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

٧ جودة التدقيق هي ما تتمتع به معلومات التدقيق من مصداقية ونفعها التي تتحقق للمستخدمين، وألا تشتمل على أي نوع من التحرير أو التضليل، وأن تعد طبقاً لمجموعة من المعايير القانونية والفنية والرقابية، بما يسهل تحقيق الغرض من استخدامها.²

٨ جودة التدقيق هي أداء خدمات التدقيق بكفاءة وفعالية وفقاً للمعايير والأحكام المهنية مع الإستقلالية في الإفصاح والتقرير عن الأخطاء والغش المكتشف وهذا من أجل تلبية توقعات واحتياجات جميع الأطراف المستفيدة من خدمات التدقيق.³

يستنتج مما سبق أن جودة التدقيق هي أداء عملية التدقيق بكفاءة وفعالية وفقاً للمعايير المهنية للتدقيق وضوابط رقابة الجودة، وألا تشتمل على أي نوع من التحرير أو التضليل، وأن تعد طبقاً لمجموعة من المعايير القانونية والفنية والرقابية، بما يسهل تحقيق الغرض من استخدامها والمتمثلة في تقديم نتائج دقيقة التي تحقق أقصى منفعة للمستخدمين لها.

2. تعريف مصداقية التدقيق:

يمكن تلخيص أهم تعاريفها فيما يلي:

٩ مصداقية التدقيق هي التأكيد بأن معلومات عملية التدقيق خالية من الأخطاء والتحيز بدرجة معقولة، وأنها تقبل بصدق ما تزعم تشييله، أي أنها تتعلق بأمانة معلومات المدقق وإمكانية الاعتماد عليها.⁴

¹ ميسر منيزل الجبول، مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش والخطأ وأثرها على جودة التدقيق في ضوء معايير التدقيق الدولية: دراسة ميدانية على مكاتب التدقيق العاملة في الأردن، المجلة العربية للنشر العلمي، العدد 40، جامعة الطائف، المملكة العربية السعودية، 2022، ص 883.

² بلال عاصم، مساهمة جان التدقيق في ضبط جودة التقارير المالية لشركات المساهمة (دراسة ميدانية)، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أكلي محمد أولاج، البويرة، 2018/2019، ص 84.

³ مسعودي عمر، فعالية تحطيط التدقيق وفق المعايير الدولية في تحسين جودة الأداء المهني للمدقق (دراسة ميدانية لعينة من المؤسسات المعتمدة للتدقيق بالجزائر)، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أدرار، أدرار، 2018، ص 199.

⁴ بن رزوق زكية، دور التدقيق القائم على مخاطر الأعمال في دعم مصداقية تقارير المدقق الخارجي: دراسة ميدانية للمهنيين بولايات الشرق الجزائري، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة باتنة 1، باتنة، 2016/2017، ص 38.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

✓ مصداقية التدقيق تعبّر عن درجة ثقة واعتماد على المعلومات الواردة في تقرير المدقق من طرف الأطراف

المستفيدة منه، ومدى تمثيل هذه المعلومات للوضعية الحقيقة للمؤسسة.¹

✓ مصداقية التدقيق هي تعبّر عن صدق ودقة المعلومات الواردة في تقرير المدقق التي يبني عليها الأطراف

المستفيدة منه أحکامهم الشخصية في إدارة أعمالهم، أي تماثل واتفاق بين المعلومات الواردة في تقرير المدقق

وبين الأحداث التي تم التعبير عنها.

يسنّت مما سبق أن مصداقية التدقيق هي أن المعلومات الناتجة عن عملية التدقيق تتميّز بخلوها من

الأخطاء والتحيز بدرجة معقولة، بالإضافة إلى تمثيلها صادق ما تزعم تمثيله وتتمتع بالأمانة المهنية للمدقق، أي

أن نتائج عملية التدقيق تحظى بدرجة عالية من الثقة والإعتماد من طرف الأطراف المستفيدة منه.

3. خصائص جودة ومصداقية عملية التدقيق

تتمثل هذه الخصائص فيما يلي:

✓ التمثيل الصادق: أي أن تمثيل المعلومة بصدق العمليات والأحداث المتعلقة بالمؤسسة، وأن تعبّر عنها بشكل

معقول وصريح، فالمعلومات بحد ذاتها معرضة لخاطر التمثيل الصادق المفروض حدوثه بسبب الصعوبات

الكامنة في التعرّف على طريقة الحصول عليها، والأحداث التي لها علاقة بها أو في وسائل القياس أو العرض

المستعملة في إيقاعها.

✓ المضمون: يقصد بها أن المعلومة يجب أن تقدم طبقاً لجوهرها وحقيقةها الاقتصادية وليس فقط شكلها

القانوني، ليتوفر التمثيل الصادق للأحداث والعمليات الواقعية المتعلقة بها، فجوهر العملية يجب أن يتطابق مع

الشكل القانوني للعملية.

✓ الحياديّة: يجب أن تكون المعلومة محايضة وخالية من التحيز لكي تكون موثوقة.¹

¹ آسيا هيري، فعالية التدقيق الخارجي وفق أخلاقيات المهنة في تحسين جودة معلومات تقرير المدقق (دراسة عينة من المؤسسات الاقتصادية الجزائرية)، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية، التجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدرار، 2017/2018، ص 108.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

✓ **الحذر:** يجب على المدقق أن يحاول التقليل قدر المستطاع من حالة عدم التأكيد الملزمة للأحداث والظروف، فيجب الإفصاح عن طبيعتها، ومداها عند إعداد تقريره، ويعني الحذرأخذ الحيط والإحتراس في اتخاذ أحكام التدقيق المهمة المتعلقة بالتقديرات تحت ظروف عدم التأكيد.

✓ **الإكمال:** يشترط أن تكون المعلومة كاملة في حدود التكلفة المادية، أي أن نقص أي معلومة يمكن أن يجعلها مضللة أو خاطئة وبالتالي تصبح وغير ملائمة وغير موثوقة.²

ثانياً: العوامل المؤثرة على مصداقية وجودة التدقيق:

تتمثل هذه العوامل فيما يلي:

1. العوامل المرتبطة بالمؤسسة محل التدقيق:

أ. حجم المؤسسة محل التدقيق وقوتها المالية: يمكن أن يكون لحجم العميل الأثر السلبي على مستوى جودة أداء المدققين، فالمؤسسة ذات الحجم الكبير قد تشكل جزءاً هاماً من إيرادات مكتب التدقيق، وبالتالي فإن ذلك يؤثر سلباً على استقلالية المدقق مما يعكس سلباً على جودة التدقيق، وقد يصل الأمر إلى ممارسة ضغوط من قبل العميل تصل إلى حد التهديد بتغيير المدقق.

ب. تعقد مهام التدقيق: إن مهمة التدقيق ليست بالمهمة السهلة، لأنها تتطلب الإحاطة بمجموعة من الإجراءات وضبط ميكانيزمات العمل من حيث المحاسبة، والإدراك بتفاصيلها واستيعاب المعايير الدولية للتدقيق بكل أبعادها حتى يتسمى للمدقق القيام بعهدمه بالشكل المتقن مما يعكس إيجاباً على الجودة.³

2. العوامل المرتبطة بمكتب التدقيق:

¹ أحمد حلمي جمعة، الرياضيات في المحاسبة والتدقيق، دار صفاء للنشر والتوزيع، الأردن، 2011، ص ص 92-93.

² آسيا هيري، المرجع السابق، ص 109.

³ يخلف صفية، سماح جبور علي، متطلبات تحسين جودة التدقيق الداخلي من أجل إرساء التطبيق السليم لحكومة الشركات، مجلة بحوث الإدارة والإقتصاد، المجلد 01، العدد 02، جامعة حسيبة بن بوعلي، الشلف، جوان 2019، ص 92.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقير وجودة ومصداقية عملية التدقير

أ. حجم مكتب التدقير: يعتبر حجم مكتب التدقير أحد خصائص جانب العرض الذي يؤثر في جودة خدمة التدقير، حيث يتم الإعتماد عليه كمقاييس غير مباشر لجودة التدقير خاصة، وأنه مؤشر يمكن ملاحظته وإدراكه بسهولة في سوق التدقير، ويمكن قياس حجم مكتب التدقير وفقاً لعدة معايير كعدد العاملين بالمكتب، عدد العملاء، إجمالي أصول أو مبيعات العملاء، حجم أتعاب التدقير.

ب. سمعة مكتب التدقير: يمكن اعتبار سمعة مكتب التدقير أحد الأصول المعنوية الخاصة به، والتي يتم اكتسابها من خلال الممارسة والقدرة على تقديم خدمات ذات جودة عالية، ويمكن ملاحظة وجود آثار إقتصادية مباشرة للحصول على خدمات مكاتب تدقيق ذات سمعة عالية، والتي عادة ما تكون من مكاتب التدقير الكبرى، مما يؤكد وجود ارتباط بين سمعة المكتب وجودة التدقير.

ت. تنظيم مكتب التدقير: إن مكاتب التدقير هي منظمات مكونة من العديد من المدققين الذين لديهم أوضاع تراتبية، ودوافع مختلفة تجاه هدف تحسين جودة التدقير، وبالتالي فإن جودة الخدمة المقدمة من مكتب التدقير تتوقف على التنظيم الداخلي، وعلى مستوى الجهد المبذول من المدققين.¹

ث. فريق التدقير: نظراً لإقليم عملية التدقير من خلال فريق العمل، ونتيجة لأن المسؤولية الناجمة عن تقصير أحد أعضاء الفريق تتحملها منشأة التدقير، فإن انتقاء المدققين للعمل بمنشأة التدقير يعتبر مطلباً حيوياً لضمان جودة أداء عملية التدقير، ونتيجة لأهمية كفاءة إجراءات تعيين المدققين للعمل بمنشأة التدقير، فقد اهتمت المنظمات المهنية اهتماماً كبيراً بتعيين المدققين من اختيار مدققين أكفاء، وذلك من خلال تحديد الاحتياجات من المدققين مع تحديد المؤهلات المطلوبة لكل وظيفة بكل مستوى إداري في منشأة التدقير.²

3. العوامل المتعلقة بالمدقق:

¹ طارق تليلي، هواري سوسي، محددات جودة التدقير الخارجي من وجهة نظر المدققين الخارجيين في الجزائر: دراسة ميدانية، مجلة الباحث، جامعة قاصدي مرباح، ورقة، 2019، ص 374-375.

² سماح أسامة النعسان، العوامل المؤثرة على جودة التدقير من وجهة نظر مدققي الحسابات الخارجيين: دراسة ميدانية، رسالة الماجستير، كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية، الجامعة الإسلامية، غزة، 2018، ص 44.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

أ. أتعاب المدقق: عند البدء في مفاوضات تخص الخدمات المهنية يمكن أن يحدد مدقق الأتعاب التي يراها مناسبة، وحقيقة أن يحدد أحد المدققين أتعابا أقل من آخر لا يعتبر بحد ذاته عمال لا أخلاقيا، ومع ذلك فقد تؤثر مستوى الأتعاب المعروضة على الإلتزام بالمبادئ الأساسية على سبيل المثال ينشأ تهديد المصلحة الشخصية على الكفاءة المهنية والعناية الالزمة إذا كانت الأتعاب المعروضة متدنية للغاية، بحيث قد يكون من الصعب أداء العملية وفقا للمعايير الفنية والمهنية المعمول بها مقابل ذلك السعر.¹

ب. كفاءة المدقق: وفقا للمعايير الدولية للممارسة المهنية للتدقيق يجب على المدققين أن يتلكوا المهارات الالزمة لتنفيذ مسؤولياتهم المهنية بفعالية، وتمتعهم بالمعرفة الكافية التي تمكنهم من اكتشاف مخاطر الاحتيال، وكذا مخاطر تكنولوجيا المعلومات والضوابط الرقابية المتعلقة بها مع توخي العناية المهنية الالزمة.

ت. استقلالية و موضوعية المدقق: استقلالية المدقق هي عدم التأثير على أداء وعمل وأراء المدققين، فمن أجل تحقيق الدرجة الالزمة من الاستقلالية وتنفيذ مسؤوليات التدقيق بفعالية يحق لرئيس التدقيق الإبلاغ عن نتائج عمله، ويجب عليه تقديم تقاريره إلى أعلى مستويات الإدارة حتى تكون له السلطة الكافية للوفاء بمسؤولياته.

2

ث. الصفات السلوكية للمدقق: وهي أن يتمتع المدقق بدرجة عالية من الأمانة والإستقلالية، وأن يكون متعاوناً ومتكاتفاً مع أعضاء فريق التدقيق، وأن يكون صاحب مقدرة ذهنية عالية ومنفتحة وأن يحرص مع الإداره على توفير عوامل الجودة في عمل التدقيق.

¹ نفس المرجع السابق، ص 42.

² شدرى معمر سعاد، رشام كهينة، أثر كفاءة المدقق الخارجي على تحسين جودة التدقيق بالإعتماد على أعمال التدقيق الداخلي: دراسة ميدانية من وجهة نظر مخافطي الحسابات والخبراء المحاسين، مجلة الإستراتيجية والتنمية، المجلد 12، العدد 1، جامعة البويرة، البويرة، 2022، ص ص 51-50.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

ج. الصفات الشخصية للمدقق: كأن يكون ذا خبرة عملية، وأن لديه من التحصيل العلمي ما يؤهله على ممارسة المهنة كأن يكون لديه شهادة على الأقل في المحاسبة، وأن يكون المدقق حريضاً على مشاركته في الدورات التدريبية الخاصة بمهنة التدقيق.¹

ثالثاً: أهمية مصداقية وجودة التدقيق:

تكمّن أهميتها فيما يلي:

- ✓ تنفيذ عملية التدقيق بأعلى جودة ممكنة حتى يضفي أعلى درجات المصداقية على تقريره.
- ✓ تأكيد تمنع قوائمه المالية بالوثيقة، مما يوجب القيام بعملية التدقيق بأعلى مستوى من الجودة.
- ✓ تنفيذ عملية التدقيق بأعلى مستوى من الجودة يحقق المصلحة لجميع مستخدمي القوائم المالية.
- ✓ تقليل مقياساً لتقييم مكاتب التدقيق في ظل المنافسة الشديدة بين تلك المكاتب.²
- ✓ إعطاء تأكيدات معقولة بأن الخدمات والأعمال التي يؤديها مكتب التدقيق تتماشى مع المتطلبات المهنية ومعايير التدقيق المعترف بها، مع تقليل فرص ارتكاب الأخطاء في عملية التدقيق.
- ✓ تحسين برنامج عمل مدققي الحسابات، وذلك من خلال اتباعها للإرشادات ومعايير الصادرة عن الجمعيات عن الجمعيات المهنية بخصوص الرقابة على جودة عملية التدقيق.
- ✓ ارتفاع مستوى المصداقية في التدقيق يعني خلو القوائم المالية من الأخطاء الجوهرية، وذلك لن يكون إلا من خلال مستويات عالية لجودة التدقيق.
- ✓ اعتماد المصارف ومؤسسات التمويل بشكل كبير على القوائم المالية المدققة، وخاصة في منح القروض والتسهيلات المصرفية، وما لا شك فيه أن جودة التدقيق سوف تؤثر إيجابياً على جودة قراراتهم.¹

¹ معمرى أسامي، مفتاح حجزة، عمورة جمال، متطلبات تحسين جودة التدقيق وتفعيل الرقابة عليها في شركات أو مكاتب التدقيق وفق المعيار الدولى للتدقق 220، مجلة دراسات متقدمة في المالية والمحاسبة، المجلد 03، العدد 02، جامعة البليدة 2، البليدة، 2020، ص 43.

² يختلف صفيه، سايج جبور علي، المرجع السابق، ص 91.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

رابعاً: أهداف مصداقية وجودة التدقيق

تسعى مصداقية وجودة التدقيق إلى مجموعة من الأهداف من بينها:²

- ✓ توفير إرشادات خاصة بإجراءات التي يجب أن يتلزم بها المدقق من أجل الالتزام بالمبادئ الأساسية الخاصة بتفويض السلطة لمساعديه في مهمة التدقيق.
- ✓ توفير الإرشادات حول الإجراءات والسياسات التي يتبعها مكتب المدقق لتوفير القاعدة المعقولة بنوعية التدقيق بصورة عامة، والإلتزام بإتباع وتطبيق المعايير المهنية.
- ✓ كسب ثقة العملاء من خلال زيادة الدقة والانتباه إلى التفاصيل أثناء العمل.
- ✓ تقليل التكاليف التشغيلية المتعلقة بتدقيق الحسابات وتحسين كفاءة وفعالية أداء المهام.
- ✓ زيادة وتحسين معنويات أعضاء مكتب المدققة وترفع من روحهم المعنوية.
- ✓ بناء ارضية مشتركة تكون منهج يمكن من خلاله معرفة المكاتب الأخرى التي لها نفس الأهداف والخصائص لمناقشة المصالح المشتركة.

المطلب الثالث: مخاطر التدقيق وأثرها على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق

قامت المنظمات الدولية القائمة على إصدار معايير التدقيق وتحديثها، على استغلال مخاطر التدقيق من أجل تحسين منهجية عملية التدقيق وإجراءاتها بما يتناسب مع طبيعة مخاطرها، من أجل رفع من جودة نتائج عملية التدقيق واعطاء مصداقية لها.

¹ عصام تركي الشاهين، المرجع السابق، ص ص 60-61.

² بن نعجة كمال، رقافي مروان، جودة التدقيق المحاسبي وأثرها على طبيعة القرار وتنافسية المؤسسة الاقتصادية، مذكرة ماستر أكاديمي، كلية العلوم الاقتصادية، التجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدرار، 2017/2018، ص 14.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

أولاً: أثر تقليل مخاطر التدقيق على جودة التدقيق

تعرف جودة التدقيق من خلال مخاطر التدقيق على أنها تدنيه المدقق لخطر الإكتشاف الذي يؤدي إلى تدنيه خطر التدقيق النهائي، وأن المدققين سوف يقومون بالإفصاح عن الأخطاء الجوهرية في القوائم المالية، حيث أن المدقق إذا ما قام بتحطيط عملية التدقيق على أساس دراسة العوامل المؤثرة في الخطر، وحدد مناطق الخطر وأخذها في الاعتبار عند القيام بكل إجراء من إجراءات التدقيق، ثم استخدم الإجراء الذي يتناسب مع طبيعة العنصر ومستوى الخطر المعرض له، فإن ذلك يدعم رأي المدقق في القوائم المالية، ويؤدي إلى تحقيق الكفاءة الفاعلية لعملية التدقيق، ويترب عليه اكتشاف وتدنيه المخاطر إلى الحد الأدنى والذي يمكن قبوله، ولا شك أن القيام بعملية التدقيق على هذا النحو من شأنه أن يرفع الكفاءة المهنية للمدقق، ويؤدي إلى زيادة جودة التدقيق نفسها من خلال تحسين الرأي الذي يديه المدقق في القوائم المالية محل الفحص، والذي يعتمد عليه جهات عديدة كمدخلات لنماذج قرارها.¹

ثانياً: أثر مخاطر التدقيق على مصداقية نتائج عملية التدقيق

تؤثر مخاطر التدقيق على السجلات المحاسبية والمستندات المؤيدة لحدوث المعاملات المالية، لذلك فإن المدقق يكون لديه النقص الفعلي في المعلومات، مما ينتج عن هذا النقص الفعلي وصوله إلى حالة عدم التأكيد، وبالتالي اتخاذ قرار خاطئ بخصوص رأيه أو استنتاجات مضللة، فالنقرير الخاطئ يؤدي إلى توجيه الإتهام للموظفين أو المسؤول المختص عنه وإجراء التحقيق معه، ولربما عزله عن أداء مهنته من جهة، ومن جهة أخرى زيادة الضرائب المستحقة أو خفضها من خلال التلاعب بالأرباح الخاضعة للضريبة، مما يؤدي إلى

¹ سعاد شدرى معمر، كهينة رشام، أحمد جليل، المرجع السابق، ص 97.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

إهتزاز المركز المالي للمؤسسة، وكذلك عدم ثقة الأطراف المستفيدة من تقريره، ومنه فمخاطر التدقيق لها

تأثيرات متبادلة في مصداقية نتائج التدقيق وتقرير المدقق.¹

ثالثاً: العلاقة بين مخاطر التدقيق وأدلة الإثبات ومصداقية وجودة التدقيق

يمكن تلخيص هذه العلاقة فيما يلي:

1. العلاقة بين مخاطر التدقيق وأدلة الإثبات

توجد علاقة عكسية بين مخاطر التدقيق ومدى أدلة الإثبات المخططة لتدعم رأي المدقق عن القوائم

المالية، بمعنى أنه كلما انخفض مستوى مخاطر التدقيق المقبولة التي يتم تخصيصها لتأكيد معين زاد مقدار أدلة

الإثبات المخططة لتدعم هذا التأكيد، وكلما انخفض المستوى المقبول لمخاطر الإكتشاف المحددة لتأكيد معين

بواسطة المدقق زادت أدلة الإثبات المطلوبة لتنفيذ مخاطر الإكتشاف عند هذا المستوى، والعكس صحيح وعلى

عكس ذلك توجد علاقة طردية بين المخاطر الملزمة ومخاطر الرقابة وبين مقدار أدلة الإثبات.

أما الخطر الطبيعي يرتبط مع أدلة الإثبات بعلاقة طردية، فمثلاً إذا كان الخطر الطبيعي لتقادم المخزون

كبيراً جداً بسبب التطورات التكنولوجية السريعة سيخصص المدقق اختبارات مكثفة لمدى تقادم المخزون.²

كما توجد علاقة طردية بين خطر الرقابة وحجم أدلة الإثبات، بحيث كلما كان نظام الرقابة الداخلية

فعال يكون تقييم المدقق لخطر الرقابة بمستوى منخفض، وبالتالي لا يحتاج هذا الأخير إلى حجم كبير من أدلة

الإثبات، وإذا لم يعتمد المدقق على نظام الرقابة الداخلية عند إجراء عملية التدقيق سوف يتم تحديد خطر

¹ بورقة مباركة، جلودي حان، أثر مخاطر التدقيق على كفاءة وفعالية تحطيط وتنفيذ عمل مراقب الحسابات، مذكرة ماستر أكاديمي، كلية العلوم الاقتصادية، التجارية وعلوم التسيير، جامعة جيلالي بونعامة، حيس مليانة، 2018/2019، ص 28-29.

² ألفين أربعمائة، جيمس لويك ، ترجمة: محمد عبد القادر الديسطي، أحمد حاج، مدخل متكملاً ، دار المريخ للنشر، المملكة العربية السعودية، 2009، ص 334.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

الرقابة بمستوى أقصى، وبالتالي استعمال حجم كبير من أدلة الإثبات وإجراء فحص شامل للكشف عن مواطن الخطر بشكل جيد.¹

2. العلاقة بين مخاطر التدقيق ومصداقية وجودة التدقيق

إن الخطر القابل للإحتمال من قبل منشأة التدقيق هو معدل يمكن الدفاع عنه من قبل المجتمع المالي، وإن زيادة هذا الخطر يؤدي إلى اعتراض المجتمع المالي الذي يمثل سوق التدقيق أو المستثمرين من مساهمين ومقرضين وغيرهم، وإن مستوى جودة التدقيق يجب أن ترتبط بهذا المستوى المقبول، وهو المستوى الذي لا يعرض المدقق للخطر، وقد ركزت بعض المعايير المهنية للتدقيق على جودة التدقيق من حيث مدخلاتها، أو الإعتبارات الشكلية التي تقيدت بها كالمعايير التي بحثت بالسلوك الأخلاقي، أو الإستقلال أو التأهيل العلمي والعملي، وقد تخصصت معايير أخرى برقابة الجودة، ولو أنها بنيت على إنجاز كامل المعايير المهنية ككتلة واحدة، وكانت هذه المعايير بصورة عامة تركز على تقديم خدمة جيدة للتدقيق ترقى بالمهنة إلى المستوى المطلوب، لتمكن من تقديم إطار من الثقة يضفي على القوائم المالية المزيد من المصداقية، لكن تلك الجودة بقيت في الحدود الوصفية العامة التي تجعل مسألة قياسها تخضع للأحكام المهنية وتضع المدقق أمام خطر المقاضاة.²

رابعاً: أهمية مخاطر التدقيق في تحقيق جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق

تكمّن أهميتها فيما يلي:³

✓ توجّه مخاطر التدقيق عمليّة التدقيق نحو المراقب والأنشطة العالية المخاطر.

¹ مسعودي عمر، بن الدين محمد، تحطيم عملية التدقيق ودوره في الحد من مخاطر التدقيق في المؤسسات الاقتصادية: دراسة لعينة من المؤسسات بولاية أدرار، مجلة التكامل الاقتصادي، المجلد 5، العدد 2، جامعة أدرار، الجزائر، 2017، ص 269.

² عصام تركي الشاهين، المرجع السابق، ص 44.

³ بن رزوق زكية، دور التدقيق القائم على مخاطر الأعمال في دعم مصداقية تقارير المدقق الخارجي: دراسة ميدانية للمهنيين بولايات الشرق الجزائري، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة باتنة 1، الجزائر، 2016/2017، ص 38.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

- ✓ تتحقق مخاطر التدقيق جودة التدقيق من خلال اعتماد الكثير من مستخدمي القوائم المالية على مخرجات عملية التدقيق.
- ✓ تساعد مخاطر التدقيق في تحديد مواطن الضعف والقوة للعميل.
- ✓ تحقيق مخاطر التدقيق قيمة مضافة للعميل محل التدقيق.
- ✓ تضييف مخاطر التدقيق قيمة لعملية التدقيق من خلال تصور أوسع للمخاطر التي تهدد تحقيق المنشأة لأهدافها وتنفيذ استراتيجياتها.

أثناء عملية التدقيق يقوم المدقق بدراسة إمكانية الإعتماد على المعلومات التي يتم استخدامها كدليل إثبات تدقيق متضمنا دراسة ضوابط الرقابة الداخلية على إعدادها والحفظ عليها عندما يكون ذلك ملائما، وإذا لم يكن لدى المدقق سبب للإعتقاد بالعكس، فإن المدقق يقبل عادة السجلات المستندات على أنها صحيحة وحقيقة وصادقة، ومع ذلك فإذا جعلت ظروف محددة أثناء عملية تدقيق المدقق يجعله يعتقد أن المستند قد لا يكون صحيحا، أو أن المصطلحات في أحد تلك المستندات تم تعديليها، فإن على المدقق على

يستمر في إجراء فحص إضافي، مما يحقق جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق.¹

¹ عامر عائشة، المراجع السابق، ص ص 156-157.

المبحث الثاني: الأدبيات التطبيقية

الأدبيات التطبيقية تعبر عن الدراسات السابقة التي تناولت هذا الموضوع، حيث تم عرض بعض أهم الدراسات السابقة التي لها علاقة بموضوع الدراسة ومتغيراتها، حيث تبينت هذه الدراسات في معالجة مواضيعها والوصول إلى النتائج المرجوة.

المطلب الأول الدراسات السابقة باللغة العربية

تتلخص أهم الدراسات السابقة باللغة العربية حول موضوع الدراسة فيما يلي:

1. دراسة علي ميري حسن، ناظم شعلان جبار، مخاطر التدقيق وأثرها على رأي مراقب الحسابات ومصداقية نتائج التدقيق وسبل الحد منها (دراسة تطبيقية في شركة الهلال الصناعية المساهمة)، مجلة جامعة كربلاء
العلمية، المجلد 17، العدد 01، جامعة كربلاء، العراق، 2018:

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على مخاطر التدقيق والعوامل المؤثرة فيها ودراسة وتقدير وتحليل تلك المخاطر إزاء رأي مراقب الحسابات حول صحة وعدالة القوائم المالية، واستخدام الطرق والإجراءات التي يمكن من خلالها تحفيض هذه المخاطر إلى أدنى حد ممكن وفق القواعد والمعايير التي تحدد كيفية التعامل معها.

تمثلت إشكالية الدراسة في: هل يتبع مراقب الحسابات للمناهج العلمية والعملية في إنجاز مهمة التدقيق ستسهم في تحديد مخاطر التدقيق في القوائم المالية ؟

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، حيث استخدمت الوثائق المالية لشركة الهلال الصناعية المساهمة في العراق.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى جملة من النتائج من أهمها:

- ✓ إن استخدام مراقب الحسابات للإجراءات التحليلية يسهم في زيادة كفاءة وفاعلية عملية التدقيق لأنها تساعد المراقب في تحديد الأخطاء والتحريفات في بنود القوائم المالية مما يسهم في تخفيض مخاطر الإكتشاف.
- ✓ إن تقدير مخاطر التدقيق يعتمد على الحكم الشخصي لمراقب الحسابات ولا يمكن عمل تقدير محدد ودقيق لمخاطر التدقيق ومكوناتها لأنها تعتمد على قدرة مراقب الحسابات الذاتية وكفاءاته المهنية في استنباط وتحليل المخاطر المحاطة ببيئة الوحدة الاقتصادية ونظام رقابتها الداخلية وفي تحليل المخاطر التي تحيط بعمله المهني.

2. دراسة عامر حاج دحو، بعنوان: التدقيق القائم على تقييم مخاطر الرقابة الداخلية ودوره في تحسين أداء المؤسسة الاقتصادية (دراسة على عينة من المؤسسات الاقتصادية بولاية معسكر)، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدرار، 2017/2018¹

هدفت هذه الدراسة إلى معرفة علاقة التدقيق القائم على تقييم مخاطر الرقابة الداخلية بأداء المؤسسات الاقتصادية، وذلك من خلال الوقوف على مدى تطبيقه، ودرجة الاستفادة منه في المؤسسات الاقتصادية الجزائرية.

تناولت إشكالية الدراسة في: ما مدى مساعدة التدقيق القائم على تقييم مخاطر الرقابة الداخلية في تحسين أداء المؤسسات الاقتصادية بولاية معسكر؟

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي والمنهج التحليلي، حيث استخدمت أداة الإستبيان كأداة لجمع المعلومات، حيث بلغت العينة المستهدفة 95 عاملًا في مجال التدقيق.

¹ عامر حاج دحو، التدقيق القائم على تقييم مخاطر الرقابة الداخلية ودوره في تحسين أداء المؤسسة الاقتصادية (دراسة على عينة من المؤسسات الاقتصادية بولاية معسكر)، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدرار، 2017/2018

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقير وجودة ومصداقية عملية التدقير

وقد توصلت هذه الدراسة إلى جملة من النتائج من أهمها:

✓ وجود ضعف في تطبيق مفاهيم التدقير القائم على تقييم مخاطر الرقابة الداخلية في المؤسسات الإقتصادية بولاية معسكر.

✓ أن التدقير القائم على تقييم مخاطر الرقابة الداخلية يساهم في تحسين أداء المؤسسات الإقتصادية بولاية معسكر.

3. دراسة بن زروق زكية، بعنوان: دور التدقير القائم على مخاطر الأعمال في دعم مصداقية تقارير المدقق الخارجي (دراسة ميدانية للمهنيين بولايات الشرق الجزائري)، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة باتنة 1، باتنة، 2016/2017:¹

هدفت هذه الدراسة إلى التعريف بمفهوم التدقير المبني على المخاطر ودوره الرئيسي في ضمان مصداقية تقارير المهنيين الخارجيين وذلك من وجهة نظر المتخصصين في المحاسبة والتدقير.

تمثلت إشكالية الدراسة في: هل يؤدي تطبيق التدقير القائم على مخاطر الأعمال دور في دعم مصداقية تقارير المدقق الخارجي من وجهة نظر المهنيين؟

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي، وقد تم استخدام الإستبيان كأداة جمع المعلومات، حيث بلغت العينة المستهدفة 230 مفردة معنية، بالإضافة إلى بعض المقابلات الشخصية.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى جملة من النتائج من أهمها:

✓ تطبيق التدقير التشغيلي له مخاطر كبيرة وان المقاربة المبنية على نظرية التدقير المبني على المخاطر من شأنها ضمان حسن سير العمليات التشغيلية مما يعطي مصداقية التقارير الخارجية.

¹ بن زروق زكية، دور التدقير القائم على مخاطر الأعمال في دعم مصداقية تقارير المدقق الخارجي (دراسة ميدانية للمهنيين بولايات الشرق الجزائري)، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة باتنة 1، الجزائر، 2016/2017.

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

✓ هذا النوع من التدقيق يضمن أيضاً موثوقية أمن نظم المعلومات، ويقلل من جميع الأخطار التي تؤثر على مصداقية التقارير الخارجية.

✓ تطبيق هذه المقاربة لها أثر كبير على عوامل البيئة الخارجية للمنشأة وذلك يضمن أيضاً مصداقية التقارير الخارجية.

4. دراسة عامر عائشة، بعنوان: قياس مخاطر التدقيق في البنوك الجزائرية بإستخدام تحليل مغلف البيانات (DEA) – دراسة عينة من مديريات التدقيق في البنوك الجزائرية –، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدرار، 2017/2018:¹

هدفت هذه الدراسة إلى التعرف على أهمية وجود إدارة التدقيق الداخلي ضمن هيكل البنك التقليدية الإسلامية، ومدى ارتباط التدقيق الداخلي بإدارة المخاطر ولجنة التدقيق، ومعرفة أهم المخاطر التي يتعرض لها المدقق أثناء قيامه بعمله، وربط مخاطر التدقيق بكل من أدلة الإثبات والأهمية النسبية للبيانات الواردة في القوائم المالية للبنوك الجزائرية.

تمثلت إشكالية الدراسة في: ما هي آلية استخدام أسلوب تحليل مغلف البيانات لقياس مخاطر التدقيق في البنك الجزائري؟

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي والمنهج الاستقرائي والمنهج الإحصائي، وقد تم استخدام الإستبيان كأدلة جمع المعلومات، حيث بلغت العينة المستهدفة 60 مدقق داخلي.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى جملة من النتائج من أهمها:

✓ إدارة التدقيق الداخلي تعتبر الحلقة التي توفر التغذية العكسية لإدارة المخاطر في البنك بحيث تسمح لها بإعادة تقييم المخاطر المصنفة وتحديد المخاطر الجديدة وتحليلها.

¹ عامر عائشة، قياس مخاطر التدقيق في البنوك الجزائرية بإستخدام تحليل مغلف البيانات (DEA) – دراسة عينة من مديريات التدقيق في البنوك الجزائرية –، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدرار، 2017/2018

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

- ✓ يقدم المدقق الداخلي خلال خرجاته التدقيقية تدابير تصحيحية للأخطاء التي يلاحظها أو يكتشفها وينجح مدة معينة للموظفين المعنيين بذلك الخطأ لتصحيحه وفي حالة عدم القيام بتصحيح الخطأ المرتكب فإن المدقق يقدم تقرير مفصل حول الوضعية.

المطلب الثاني: الدراسات السابقة باللغة الأجنبية

تتلخص أهم الدراسات السابقة باللغة الأجنبية حول موضوع الدراسة فيما يلي:

1. Peter, G. Eze, and Ebimobowei, Appah, (2013), Audit Risk Assessment and Detection of Misstatements in Annual Reports: Empirical Evidence from Nigeria, Research Journal of Finance and Accounting, Vol 4, No 1, FACULTY OF MANAGEMENT SCIENCES, NIGER DELTA UNIVERSITY, WILBERFORCE ISLAND, BAYEL SA STATE, NIGERIA:¹

هدفت هذه الدراسة إلى اختبار العلاقة بين تقدير خطر التدقيق واكتشاف الأخطاء الجوهرية في التقارير المالية السنوية في نيجيريا، ودراسة إذا ما كان لعملية تقدير خطر التدقيق واستخدام مستوياته المقدرة كدليل عملية التدقيق، أثر في اكتشاف الأخطاء الجوهرية.

اعتمدت الدراسة على المهج الوصفي التحليلي، وقد تم استخدام الإستبيان كأدلة جمع المعلومات، حيث بلغت العينة المستهدفة 360 استبيان على 20 شركة تدقيق خارجي في ست مدن نيجيرية.

¹ Peter, G. Eze, and Ebimobowei, Appah, (2013), **Audit Risk Assessment and Detection of Misstatements in Annual Reports: Empirical Evidence from Nigeria**, Research Journal of Finance and Accounting, Vol 4, No 1, FACULTY OF MANAGEMENT SCIENCES, NIGER DELTA UNIVERSITY, WILBERFORCE ISLAND, BAYEL SA STATE, NIGERIA

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

وقد توصلت هذه الدراسة إلى جملة من النتائج من أهمها:

- ✓ أن تطبيق نموذج خطر التدقيق له دور هام في اكتشاف الأخطاء الجوهرية في التقارير المالية السنوية حسب وجهة نظر عينة الدراسة.
- ✓ أن تطبيق نماذج مخاطر التدقيق إحصائياً يؤثر بشكل كبير على كشف التحريف في البيانات المالية.
- ✓ نماذج مخاطر التدقيق تقلل مستوى الإبلاغ المالي الاحتيالي من خلال الكشف عن التحريفات في ممارسة التدقيق ذات الصلة.

2. Fukukawa, Hironori, and Mock, J. Theodore, (2011), Audit Risk Assessment Using Belief Versus Probability, Auditing: A journal of Practice & Theory, Vol 30, No 1, Hitotsubashi University, Japan: ¹

هدفت هذه الدراسة إلى اختبار فكرة أن قرارات المدقق الهامة حول اختيار العميل، والتخطيط لبرنامج التدقيق، وتقدير الخطر سوف تتأثر بالمدخل المستخدم في تقدير الخطر وتفسير الأدلة.

اعتمدت الدراسة على المنهج التجاري، وقد تم استخدام الإستبيان كأداة جمع المعلومات، حيث بلغت العينة المستهدفة 96 حالة تدقيق من شركات التدقيق الكبرى العاملة في اليابان.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى جملة من النتائج من أهمها:

- ✓ أن كلا من المدخلين مدخل تقدير الخطر ومدخل يعتمد على الإعتقاد يؤثران في عملية تقدير الخطر وحجم الأدلة.
- ✓ أن المقياس الذي يستخدمه المدقق في قياس الخطر يشكل خيارا هاما في تأثيره على فعالية وكفاءة عملية التدقيق.

¹ Fukukawa, Hironori, and Mock, J. Theodore, (2011), **Audit Risk Assessment Using Belief Versus Probability**, Auditing: A journal of Practice & Theory, Vol 30, No 1, Hitotsubashi University, Japan

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

3. Halil Paino, other, (2015), The Influence of External Auditor' s Working Style, Procedia Economics and Finance, No 28, Universiti Teknologi MARA, (Pahang) Malaysia:¹

هدفت هذه الدراسة إلى استكشاف آثار أساليب عمل المدققين الخارجيين، وحواجز الاتصال المتقدمة وتأثيرات معتدلة لإدارة مخاطر العميل على الاعتماد على أعمال التدقيق الداخلي.

اعتمدت الدراسة على المنهج الوصفي التحليلي، وقد تم استخدام الإستبيان كأدلة جمع المعلومات، حيث بلغت العينة المستهدفة 109 شركة مراجعة حسابات في ولاية بيرسيكتوان بماليزيا.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى جملة من النتائج من أهمها:

- ✓ أن عاملين وهما أسلوب عمل التدقيق الخارجي وحواجز الاتصال، لهما علاقة كبيرة باعتماد التدقيق الخارجي على أعمال التدقيق الداخلي.

- ✓ أن العلاقة بين أسلوب عمل التدقيق الخارجي وحواجز الاتصال وأعمال التدقيق الداخلي قوية مع التأثير المعتدل لإدارة المخاطر المؤسسية للعملاء.

- ✓ تؤثر رتبة المدققين على حكم اعتماد التدقيق الخارجي على أعمال التدقيق الداخلي.

4. Radu, Laura-Diana, (2008), Modeling Accounting Risk in Audit with Belief Function, Journal of Alexandru Ioan Cuza, University-Romania:²

هدفت هذه الدراسة إلى إجراء مقارنة بين طرق القياس النوعي، شبه الكمي، والكمي لتقدير مخاطر التدقيق، بالإضافة إلى التعرف على كيفية تطبيق تلك الطرق أثناء تدقيق البيانات المالية، وذلك في محاولة لإيجاد أفضل طريقة لتقدير مخاطر التدقيق تعكس الواقع العملي.

¹ Halil Paino, Fazlida Mohd Razali, Faizan Abd Jabar, (2015), **The Influence of External Auditor' s Working Style**, Procedia Economics and Finance, No 28, Universiti Teknologi MARA, (Pahang) Malaysia

² Radu, Laura-Diana, (2008), **Modeling Accounting Risk in Audit with Belief Function**, Journal of Alexandru Ioan Cuza, University-Romania

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

اعتمدت الدراسة على المنهج التحليلي، من خلال البحث في الدراسات السابقة الخاصة بموضوع الدراسة.

وقد توصلت هذه الدراسة إلى جملة من النتائج من أهمها:

- ✓ ولكل طريقة من الطرق الثلاث إيجابيات وسلبيات، كما أنه من غير الممكن تفضيل طريقة على أخرى.
- ✓ أن الطريقة المشلى تعتمد على كيفية تطبيقها بالطريقة الصحيحة، أي أن تكون الطريقة المستخدمة قادرة على أن تأخذ في الحسبان الظروف المحيطة بالخطر والهدف من عملية تقييم المخاطر ضمن المنشأة محل التدقيق.

المطلب الثالث: التعقيب على الدراسات السابقة

يتجلّى التعقيب على الدراسات السابقة في أوجه المقارنة بين الدراسة الحالية والدراسات السابقة، بالإضافة إلى مجالات الاستفادة من الدراسات السابقة.

الجدول رقم I-01: يوضح نقاط التشابه والإختلاف بين الدراسات السابقة والدراسة الحالية

نقطة الإختلاف	نقطة التشابه	الدراسة
---------------	--------------	---------

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

<p>متغير الدراسة التابع: في دراسة تفشل في جودة نتائج التدقيق أما دراستنا فيعتبر متغير مستقل هو مختلف عن دراستنا ويتمثل في القياس الكمي الحدود الزمانية والمكانية</p>	<p>متغير الدراسة المستقل: مخاطر التدقيق منهج الدراسة: منهج الوصفي تحليلي نوع الدراسة المقدمة حيث تمثلت في مقال علمي في مجلة جامعة كربلاء</p>	<p>دراسة سامر هايل الصباغ</p>
<p>متغير الدراسة التابع: هذى دراسة تمثل في أداء المؤسسة الإقتصادية اما دراستنا جودة نتائج التدقيق.</p> <p>أداة الدراسة: هذه الدراسة كانت الأداة إستبيان اما دراستنا فهي تحليل وثائق</p> <p>الحدود الزمانية والمكانية</p>	<p>متغير الدراسة المستقل: مخاطر التدقيق منهج الدراسة: منهج الوصفي تحليلي نوع الدراسة المقدمة حيث تمثلت في بحث جامعي مقدمة لنيل مرتبة جامعية</p>	<p>دراسة عامر حاج دحوا</p>
<p>متغير الدراسة المستقل: هذى دراسة لتدقيق القائم على مخاطر الأعمال اما دراستنا فتمثل في مخاطر التدقيق</p> <p>الحدود الزمانية والمكانية</p> <p>أداة الدراسة: كانت هذه دراسة إستبيان اما دراستنا فاستعملنا أدلة تحليل وثائق</p>	<p>متغير الدراسة التابع: مصداقية نتائج التدقيق</p> <p>منهج الدراسة: منهج الوصفي</p> <p>نوع الدراسة المقدمة حيث تمثلت في بحث جامعي مقدمة لنيل مرتبة جامعية</p>	<p>دراسة بن زروق زكية</p>
<p>متغير الدراسة التابع: في دراسة تفشل في تحليل مغلف البيانات اما دراستنا فيعتبر متغير مستقل هو مختلف عن</p>	<p>متغير الدراسة المستقل: مخاطر التدقيق وفي دراستهم هو متغير التابع</p> <p>منهج الدراسة: منهج الوصفي تحليلي</p>	<p>دراسة عامر عائشة</p>

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

<p>دراستنا ويتمثل في القياس الكمي الحدود الزمانية والمكانية</p>	<p>نوع الدراسة المقدمة حيث تمثلت في بحث جامعي مقدمة لنيل مرتبة جامعة</p>	
<p>متغير الدراسة التابع: الحدود الزمانية والمكانية</p> <p>نوع الدراسة المقدمة حيث تمثلت في مقالة في مجلة محكمة أما موضوعنا فهو دراسة جامعية لنيل مرتبة جامعي</p>	<p>متغير الدراسة المستقل: مخاطر التدقيق وهي دراستهم هو متغير التابع منهج الدراسة: منهج الوصفي تحليلي</p>	<p>دراسة Peter, G. Eze, and Ebimobowei, Appah</p>
<p>متغير الدراسة التابع: الحدود الزمانية والمكانية</p> <p>نوع الدراسة المقدمة حيث تمثلت في مقالة في مجلة محكمة أما موضوعنا فهو دراسة جامعية لنيل مرتبة جامعي</p>	<p>متغير الدراسة المستقل: مخاطر التدقيق وهي دراستهم هو متغير التابع منهج الدراسة: منهج الوصفي تحليلي</p>	<p>دراسة Fukukawa, Hironori, and Mock, J. Theodore</p>
<p>متغير الدراسة التابع: الحدود الزمانية والمكانية</p> <p>نوع الدراسة المقدمة حيث تمثلت في مقالة في مجلة محكمة أما موضوعنا فهو دراسة جامعية لنيل مرتبة جامعي</p>	<p>متغير الدراسة المستقل: مخاطر التدقيق وهي دراستهم هو متغير التابع منهج الدراسة: منهج الوصفي تحليلي</p>	<p>دراسة Halil Paino, other</p>
<p>متغير الدراسة التابع: الحدود الزمانية والمكانية</p> <p>نوع الدراسة المقدمة حيث تمثلت في مقالة في مجلة محكمة أما موضوعنا فهو دراسة جامعية لنيل مرتبة جامعي</p>	<p>متغير الدراسة المستقل: مخاطر التدقيق وهي دراستهم هو متغير التابع منهج الدراسة: منهج الوصفي تحليلي</p>	<p>Radu, Laura-Diana</p>

المصدر: من إعداد الطالبتين بناء على المعلومات الموضحة في مطلبي السابقين

خلاصة الفصل:

الفصل الأول: الأدبيات النظرية والتطبيقية لمخاطر التدقيق وجودة ومصداقية عملية التدقيق

يسنن من خلال هذه التعريف أن مخاطر التدقيق هي إعطاء المدقق رأي غير مناسب حول البيانات المالية للقوائم المالية معرفة بدرجة جسيمة التي قمت مراجعتها، أو فشله في إكتشاف الأخطاء التي تحتويها، أو إصداره لرأي غير الواقع، أما جودة التدقيق فهي أداء عملية التدقيق بكفاءة وفعالية مصداقية والمنفعة التي تتحققها للمستخدمين، وفقاً للمعايير المهنية للتدقيق وضوابط رقابة الجودة، وأن لا تشتمل على أي نوع من التحريف أو التضليل، بينما مصداقية التدقيق هي معلومات عملية التدقيق خالية من الأخطاء والتحيز بدرجة معقولة، أي أنها تتصل بأمانة معلومات المدقق، وتعبر عن درجة ثقة واعتماد على المعلومات الواردة في تقرير المدقق من طرف الأطراف المستفيدة منه.

قمنا في هذا الفصل بالطرق إلى الأدبيات النظرية حول موضوع الدراسة، حيث تم تناول مختلف جوانبه النظرية، بالإضافة إلى عرض بعض الدراسات السابقة باللغتين العربية والأجنبية، والتعليق عليها من خلال مقارنتها بالدراسة الحالية، وذكر مجالات الإستفادة منها.

الفصل الثاني: دراسة حالة في

مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

تمهيد:

بعد التطرق الى الجانب النظري وذلك من خلال عرض الادبيات النظرية لأثر مخاطر التدقيق على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق ، وعرض أهم الدراسات السابقة حول الموضوع، تم في هذا الفصل محاولة إسقاط الجانب النظري على الجانب التطبيقي ، حيث قمنا بدراسة تطبيقية حول مخاطر التدقيق وأثرها على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز بغرداية ، حيث تناولنا في المبحث الاول منهجية الدراسة الميدانية ، أما في المبحث الثاني تم عرض دراسة حالة حول أثر مخاطر التدقيق على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق بسونلغاز بولاية غرداية .

المبحث الأول: منهجية الدراسة في جمع البيانات

المبحث الثاني: دراسة مخاطر التدقيق وأثرها على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق

المبحث الأول: منهجية الدراسة في جمع البيانات

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

منهجية الدراسة قتله الطريق الذي اتبعناه أثناء إنجازه لمذكرته، وفي هذا البحث تم التطرق إلى التعريف بعينة الدراسة وأسلوب الدراسة وطريقة الدراسة بالإضافة إلى متغيرات الدراسة.

المطلب الأول: طريقة جمع البيانات¹

أولاً: عينة الدراسة:

تتمثل مجتمع الدراسة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية، ويمكن عرض تقديم حول هذه الهيئة فيما يلي:
عقب الحرب العالمية الثانية وبالتحديد في جوان من سنة 1947 قررت الحكومة الاستعمارية وأوكلت هذه المؤسسة مهمة إنتاج EGA بالجزائر تربية الاقتصادية بإنشاء مؤسسة لتوزيع الطاقة ونقل وتوزيع الكهرباء والغاز، وفي سنة 1962 أعيد تشكيل الشبكة باعتماد أسلاك كهربائية طولها 2910 كلم لنقل الكهرباء ذات التوتر المتوسط، والتوتر المنخفض لتزويد مدن يصل مدها من 1210 إلى 7200 كلم فقدر الطاقة الإنتاجية للكهرباء بـ 461 ميغاواط، أما بخصوص الغاز الطبيعي فلم يتم استغلاله إلا في سنة 1961 بالرغم من اكتشافه في سنة 1956 في حاسي الرمل.

بالمرسوم التنفيذي رقم 6959 من يوم 26 جويلية 1969 الصادر في الجريدة الرسمية في الأول من شهر أوت أنشأت الشركة الوطنية للكهرباء والغاز محل "غاز الجزائر" حلت حسب نفس المرسوم، وقد حدد المرسوم لها مهمة رئيسية تتمثل في الاندماج بطريقة منسجمة في سياسة الطاقة الداخلية للبلد، إن احتكار إنتاج ونقل توزيع واستيراد وتصدير الطاقة الكهربائية المخصصة لسوونلغاز قد عزز من مكانة الشركة كما أن احتكار تسويق الغاز الطبيعي داخل التراب الوطني جميع أصناف الزبائن تطلب منها إنجاز وتسويير قنوات النقل وشبكة التوزيع.

I- التعريف بالمديرية:

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

تنتمي المديرية لتوزيع الكهرباء والغاز بغرداية إلى شركة توزيع الوسط -البليدة- SDC التي تضم هذه الأخيرة ولايات الوسط التالية (ولاية البليدة، تizi وزو، المدية، الأغواط، ورقلة، الجلفة، قسنطينة، الوادي وبسكرة، إيليزي)

يقدر رأس مال المديرية بـ 15 مليار دينار ويتلخص هدفها الأساسي في تزويد تراب الولاية بالطاقة الكهربائية والغاز.

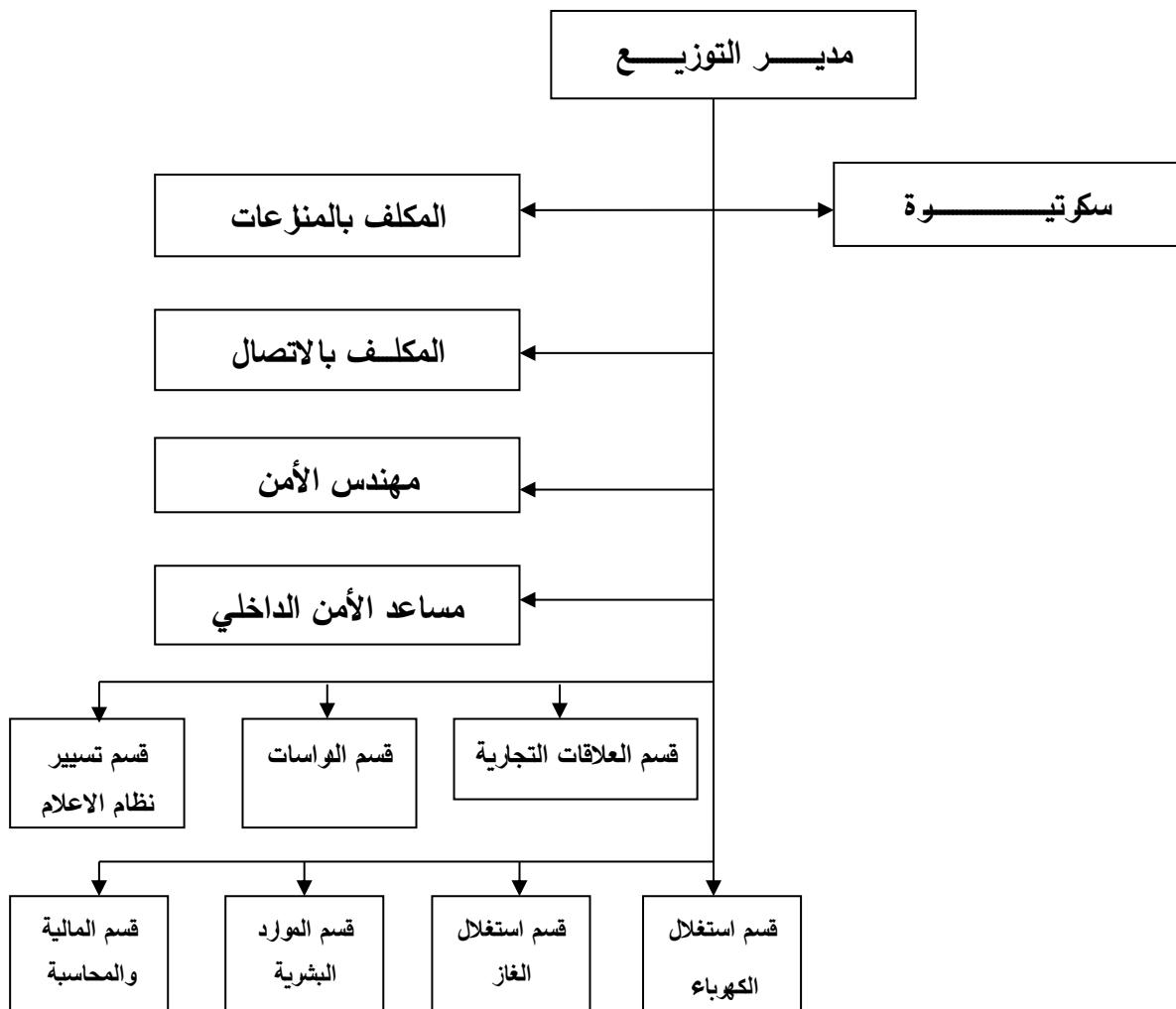
II-مهام المديرية

- المساهمة في سير سياسة المديرية العامة للتوزيع وسط مجال: الخدمات المقدمة، تعظيم المبيعات، تحصيل الديون.
- تطبيق السياسة التجارية للشركة على أكمل وجه.
- توفير كل الشروط الملائمة للت�큲ل بطلبات الزبائن في المواعيد المحددة وبالتكاليف المحددة أيضا وإرشادهم وتوعيتهم.
- ضمان التسيير المحكم لشبكات الكهرباء والغاز وتطويرها و مختلف عمليات الصيانة بها.
- وضع برامج الأشغال وضمان تنفيذها.
- تسخير الموارد البشرية وتوفيرهم بكل الإمكانيات المادية الضرورية لسير مهامهم.
- ضمان أمن الأشخاص والممتلكات التي لها علاقة بالتوزيع وتوعية المواطنين بالقواعد الأمنية الضرورية.
- ضمان أحسن تشغيل للشركة على المستوى المحلي.

III- الهيكل التنظيمي لمؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

تأسست المديرية الجهوية للتوزيع بمقتضى القرار 478 ويمثل المديرية على المستوى المحلي السيد المدير وتحض المديرية ما يلي:

الشكل رقم II-1: يوضح الهيكل التنظيمي للمؤسسة



المصدر: من إعداد الطالبين بناء على معلومات مقدمة من طرف رئيس تسيير الموارد البشرية

▷ دراسة مختلف الدوائر والأقسام

- مكتب المدير والمصالح والأعوان المتصلون مباشرة به وهم:
 - سكرتيرية المديرية.
 - القسم التقني للكهرباء.
 - قسم الشؤون القانونية.
 - الأمن الداخلي للمؤسسة.

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

– قسم الموارد البشرية.

– قسم الدراسات التنفيذية لأعمال الكهرباء والغاز.

– قسم التخطيط الكهرباء والغاز.

– قسم الاستغلال والأنظمة المعلوماتية.

– المكلف بالاتصال.

– القسم التقني للغاز.

– قسم العلاقات التجارية.

– قسم المالية والمحاسبة.

– خلية المراقبة والتفتيش.

– قسم الإدارة والصفقات.

– قسم الشؤون العامة.

▷ مختلف المصالح

– قسم استغلال الكهرباء.

– قسم استغلال الغاز.

– قسم الدراسات وتنفيذ أشغال الكهرباء والغاز.

– قسم العلاقات التجارية.

– قسم تسيير أنظمة الإعلام الآلي.

– قسم المالية والمحاسبة.

– قسم الموارد البشرية.

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

- شعبة الوسائل العامة.

1: قسم استغلال الكهرباء

وينقسم إلى عدة مصالح: المصلحة التقنية للكهرباء، مصلحة الصيانة، مصلحة المراقبة واستغلال الكهرباء، مصلحة تطوير الشبكة، مصلحة أشغال sous tension، مصلحة التحكم في الشبكة عن طريق وسائل الإتصال المختلفة (télé conduite)، ويهتم هذا القسم بما يلي:

- إعداد برامج ومقاسات التوتر المنخفض والمتوسط ومتابعتها.

- إعداد برامج صيانة الشبكة الكهربائية ومتابعتها.

- تحليل المعطيات الإحصائية وتحديث الخرائط الخاصة بالشبكة.

- ضمان تسيير المحولات.

- إعداد برنامج التجهيز السنوي وعلى المدى القصير.

- التدخل في حالة وجود عطب أو خطر في الشبكة وإصلاحه.

- متابعة المصالح التقنية للكهرباء التابعة هل مثل: غرداية، متليلي، بنورة، القرارة وبريان.

- تسيير العدادات وإصلاحها.

- استقبال تدخلات المواطنين في حالة وجود عطب ما واتخاذ الإجراءات الالزمة.

2: قسم استغلال الغاز:

ويتكون هذا القسم من عدة مصالح هي: المصلحة التقنية للغاز، مصلحة صيانة الغاز، مصلحة المراقبة

واستغلال الغاز، مصلحة تطوير الشبكة، ويهتم هذا القسم بما يلي:

- ضمان تسيير الشبكة الغازية ومراقبتها وتطويرها وإعداد برامج الصيانة.

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

- متابعة المقاسات دوريًا وتحليل الأخطار.
- تسيير العتاد الغازي على مستوى المديرية.
- إعداد وتحليل المعطيات الإحصائية الالزامية ووضع مخططات الحماية العامة وتحليل النتائج.
- إعداد مخططات قوات الغاز وتحديثها.
- إعداد برنامج عملية البحث عن الأعطال وتفعيلاها.
- ضمان إصلاح كل الأعطال سواء الناتجة عن عملية البحث أو إبلاغ المواطنين عنها.
- ضمان صيانة كل العدادات والعتاد خاصة عتاد البحث عن التسربات الغازية.

3: قسم الدراسات وتنفيذ أشغال الكهرباء والغاز:

- يتكون هذا القسم من: مصلحة الدراسات وأشغال الغاز، شعبة الاستثمارات، شعبة الصفقات، مصلحة الدراسات وأشغال الكهرباء، شعبة تسيير برامج الدولة ويقوم هذا القسم بما يلي:
- وضع برنامج إنجاز الأشغال والتحكم فيها.
 - دراسة طلبات الريائين سواء ضمن برنامج توصيل الزبائن الجدد RCN أو الكهرباء الريفية أو التوزيع العمومي للغاز.
 - جمع الملفات التقنية للأشغال المبرمجة للإنجاز.
 - تنظيم فتح الورشات للمؤسسات المجزأة ومراقبتها من حيث النوعية والأجال طبقاً لمخطط الإنجاز.
 - المصادقة على الكشوف الكمية وإنجاز تقارير الأشغال.
 - تسيير الاعتمادات المالية الموجهة للمديرية من الجانب التقني.
 - استقبال وتقييد كل فواتير المؤسسات.

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

- وضع برامج الاستثمار على المدى القصير والمتوسط طبقاً لتوجيهات المديرية المركزية وبالتنسيق مع المصالح التقنية.
- الحرص على استعمال التقنيات والعتاد الحديث في الإنجاز.
- الإعلان عن المناقصات والاتفاقيات وإنجازها.
- اقتراح إعتمادات مالية إضافي.

4: قسم العلاقات التجارية:

يتكون هذا القسم من: المصلحة التجارية، مصلحة المراقبة والتفتيش، مصلحة التقنيات التجارية، ويقوم هذا القسم بضمان مهام المجالات التالية:

- احترام إجراءات توصيل الزبائن الجدد وأشغال الخدمات الموعضة TPR بما في ذلك عقود الأشغال وطلبات الزبائن إلى غاية وضعهم بالخدمة.
- إعداد عقود المشترين من التوتر والضغط المتوسطين والمنخفضين ومطابقتهم.
- تسهيل المشترين دوي التوتر والضغط المنخفضين من خلال عملية التعداد والفوترة والتحصيل.
- تسهيل حسابات الزبائن بما ذلك الجرد.
- إعداد وتسهيل الفوترة على أساس المذكرات FSM.
- فوترة مختلف الخدمات.
- القيام بتحريات حول الزبائن.
- اقتراح خدمات مقدمة جديدة للزبائن.
- إعداد فواتير الإيصالات الخاصة بتوصيل الزبائن الجدد.

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

– إعداد الميزانية البهائية.

– متابعة وتحليل ديون الزبائن حساب بحساب.

– التدخل في إعداد بعض دراسات الشبكات.

– احترام رزنامة التعداد ونوعية التعداد ومتابعته دوريًا.

– القطع والوضع بالخدمة للعدادات.

– التدخل في حالة حدوث عطب خاص بالعداد.

5: قسم الموارد البشرية:

يتكون هذا القسم من: مصلحة الموارد البشرية، مصلحة التكوين، مصلحة الإدارة، ويقوم هذا القسم

بما يلي:

– إعداد وتوجيه ومراقبة المديرية لختلف خطط المستخدمين من حيث التوظيف والتكوين والترقية.

– ضمان وتنسيق وترقية النشاطات الإدارية وتسخير المستخدمين.

– إعداد ومتابعة الأجر.

– إعداد احتياجات المديرية فيما يخص تكوين العمال حسب برامج التكوين.

6: قسم تسخير برامج الإعلام الآلي:

يتكون القسم من: برامج التسيير SGC – SIG – GDO تسخير برامج الإعلام الآلي، ويهتم

هذا القسم بما يلي:

– مكلفة بتسخير مركز معالجة المعلوماتية وترقية البرامج على مستوى المديرية الجهوية.

– ضمان تسخير مركز معالجة المعلوماتية وصيانة البرامج.

– صيانة جميع عتاد الإعلام الآلي دوريًا الموجه للمديرية الجهوية.

- تقدير ومراقبة اللوازم المستهلكة.
- ترقية وتطوير التطبيقات الخاصة بالإعلام الآلي للمديرية.

7: شعبة الوسائل العامة

يتكون هذا القسم من توثيق وأرشيف، موقف السيارات، التموين، الوسائل، تتمثل مهام المصلحة فيما

يلي:

- ضمان سير الوسائل والأجهزة والأدوات والبنية التحتية للمديرية.
- متابعة برنامج الحراسة.
- إيصال وتوزيع طرود المؤسسة.
- ضمان تسخير الممتلكات المنقولة وغير المنقولة.
- تسخير الصندوق ومحظوظ المشتريات.
- تسخير الوقود والقيام بعمليات تصليح السيارات وحفظ المر آب.
- إدارة مكتبة المديرية وتنظيم الأرشيف.

ثانيا: مصادر جمع البيانات

تم اعتماد في هذه الدراسة على مصدرين في جمع البيانات والمعلومات فيما يلي:

أ. المصادر الثانوية:

تتمثل في جميع الدراسات السابقة والكتب والمجلات التي تم الإستفادة منها في إنجاز الجانب التطبيقي سواء من حيث خطة الجانب التطبيقي، تحديد أهم العناصر التي يجب تناولها في هذا الجانب، كما تم اعتماد هذه المصادر في الجانب النظري، الذي تناول موضوع أثر مخاطر التدقيق على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق.

ب. المصادر الأولية:

تشمل المصادر الأولية جميع الوثائق التي تم تقديمها من قبل مؤسسة توزيع الكهرباء والغاز بولاية غرداية، حيث تشمل الميزانية المالية وحسابات النتائج خلال السنوات الثلاث من 2018 إلى 2021، بالإضافة إلى كل المعلومات التي قدمت وهي متعلقة بالجانب التطبيقي، وخاصة فيما يتعلق بحساب النسب والمبالغ في الجانب التطبيقي.

المطلب الثاني: أسلوب الدراسة

تم اعتماد على أسلوب دراسة الحالة في إنجاز الجانب التطبيقي للدراسة، حيث يعد أسلوب أكثر انتشاراً في البحوث العلمية الأكاديمية، حيث يتميز هذا الأسلوب بقدرة الطالب على جمع كمية كبيرة من المعلومات والبيانات التي تساعده في إنجاز المذكورة، إلا أنه يتطلب القيام بعدة زيارات للمؤسسة محل الدراسة من أجل الإطلاع والتعرف على موضوع الدراسة في هذه المؤسسة.

كما يساعد هذا الأسلوب في حصر وترتيب وتصنيف وتلخيص المعلومات والبيانات المتحصل عليها من طرف المؤسسة، وعادة ما يستخدم هذا الأسلوب في الدراسات والبحوث الجديدة، ويساعد الطالب في اختيار إحدى أدوات جمع البيانات والمتمثلة في المقابلة والإستبيان واللاحظة.

وقد تم الإعتماد أسلوب دراسة الحالة في إطار دراسة حالة التي قمت في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية حول أثر مخاطر التدقيق على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق.

المطلب الثالث: أدوات جمع البيانات

تتمثل أدوات جمع البيانات المستخدمة في الإجابة على التساؤلات المطروحة والتأكد من صحة الفرضيات الموضوعة في المقدمة فيما يلي:

1. الملاحظة البسيطة:

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

تقوم الملاحظة على جمع البيانات والمعلومات بناءً على الملاحظة والمراقبة الدقيقة لسلوك أو ظاهرة أو حدث، وذلك من أجل تحليل هذا السلوك أو الحدث أو الظاهرة من أجل الوصول إلى نتائج حول موضوع المدروس.

تم استخدام الملاحظة البسيطة في التعرف على أهم الإجراءات التي يتم اعتمادها في حساب وتحليل

مخاطر التدقيق في مؤسسة توزيع الكهرباء والغاز بولاية غرداية، حيث ساعدت أداة الملاحظة البسيطة في الإجابة على فرضيات الدراسة المطروحة.

2. الوثائق:

قُتلت الوثائق المعتمدة في هذه الدراسة فيما يلي:

- ✓ الميزانيات السنوية: حيث تم الإعتماد على الميزانية المالية للسنوات 2019 و 2020 و 2021 في حساب النسب والبالغ التي تكشف الحالات غير الإعتيادية.
- ✓ حسابات النتائج: حيث تم الإعتماد على حسابات النتائج للسنوات 2019 و 2020 و 2021 في حساب المؤشرات التي تساعده في الكشف عن مخاطر التدقيق.

المبحث الثاني: دراسة مخاطر التدقيق وأثرها على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق

يتم تطبيق الإجراءات التحليلية على مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية لمعرفة التحريرات ذات الأثر الجوهرى على القوائم المالية التي يستند إليها محافظ الحسابات، وذلك من خلال تحليل القوائم المالية لكي يتم الحصول على الأدلة والقرائن التي تعزز رأي مراقب الحسابات في التقرير الذي يديه، كما تساعده المراقب في تحديد الحالات غير الإعتيادية في البيانات المالية، وقد تم الإعتماد على سنة 2019 أساس عند المقارنة مع السنوات (2019، 2020، 2021) عند تحديد الحالات الإعتيادية وغير الإعتيادية في بنود القوائم المالية.

المطلب الأول: تحليل جانب الأصول من ميزانية مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

أولاً: الأصول الثابتة

تم القيام بمقارنة المالية للمعلومات فيما يخص الموجودات الثابتة وفق الآتي:

1. مقارنة معدل دوران الأصول الثابتة للسنوات (2019، 2020، 2021) مع سنة الأساس (2019):

قد كشف مدى إستغلال إدارة الإدارة في استغلال موجوداتها وما نتائج هذا الإستغلال على صافي المبيعات والأرباح، ويتم حساب نسبة التغير في كافة التحليلات وفق العلاقة التالية:

$$\text{نسبة التغير} = \frac{(\text{القيمة في سنة المقارنة} - \text{القيمة في سنة الأساس})}{\text{القيمة في سنة الأساس}} \times 100$$

يمكن توضيح نتائج هذا التحليل في الجدول التالي:

الجدول رقم II-01: مقارنة معدل دوران الأصول الثابتة للسنوات (2019، 2020، 2021)

البيان	2019	2020	2021
صافي المبيعات	4.357.754.481	4.258.296.168	5.101.159.655
الأصول الثابتة بالقيمة الدفترية	16.239.621.566	16.731.128.315	17.428.323.170
مقدار التغير في المبيعات	0	-99.458.313	743.405.174
نسب التغير في المبيعات	0	-%2.28	%17.05
معدل دوران الأصول الثابتة	0.26	0.25	0.29

المصدر: من إعداد الطالبين بناءً على الميزانيات المالية وجدول حسابات النتائج للسنوات (2019-2021)

من خلال الجدول أعلاه يتبيّن وجود تقلبات غير اعتيادية ومستمرة وضعيفة جداً في معدل دوران الأصول الثابتة، حيث بلغت على التوالي 0.26 و 0.25 و 0.29 للسنوات (2019 و 2020 و 2021) مع ملاحظة انخفاض كبير في صافي المبيعات خلال سنة 2020 حيث بلغت نسبته 2.28-%، أما في سنة 2021 شهدت ارتفاعاً كبيراً مقارنة بسنة 2020 والذي قدر بـ 17.05%， ويرجع سبب معدل الدوران ضعيف خلال السنوات (2019-2021) إلى التغيرات التي طرأت على صافي المبيعات والأصول الثابتة

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

بسبب العلاقة العكسية بينهم، وعند الرجوع إلى القوائم المالية للشركة يتبين أنه لا يوجد تناسب في الأصول الثابتة مع المبيعات إذ كان الارتفاع في الأصول الثابتة بشكل كبير أما صافي المبيعات فقد شهد تذبذبات (انخفاض وارتفاعاً)، وهذا الانخفاض يعطي مؤشراً المدقق عن وجود حالات غير اعتيادية مثل تحريفات في الأصول الثابتة، تحريفات أو أخطاء في تكاليف الإضافات والإستبعادات في الأصول، ولا يجب التحقق من السياسات المحاسبية المتتبعة، حيث يتطلب هذا من المدقق متابعتها والوقوف على أسباب ذلك.

2. مقارنة التكلفة التاريخية للأصول الثابتة مع السنوات السابقة:

عند مقارنة تكلفة الأصول الثابتة مع ما يقابلها في السنوات السابقة وعند الرجوع إلى القوائم المالية.

الجدول رقم II-02: تحليل أرصدة الأصول الثابتة للفترة (2019، 2020، 2021)

السنوات	الأصول الثابتة الدفترية بالقيمة الثابتة	مبلغ التغير في الأصول الثابتة	نسبة التغير في الأصول (%)
2019	16.239.621.566	0	0
2020	16.731.128.315	491.506.749	%3.02
2021	17.428.323.170	1.188.701.604	%7.31

المصدر: من إعداد الطالبين بناءً على الميزانيات المالية للفترة (2019-2021)

من خلال الجدول أعلاه يتبين أنه يوجد ارتفاع بشكل بسيط في رصيد الأصول الثابتة بالمقارنة مع سنة الأساس، حيث قدرت نسبة الأصول الثابتة في سنة 2020 بـ 3.02%， كما ارتفعت هذه النسبة في سنة 2021 إلى 7.31%， وهذا يعطي مؤشر عن وجود تغيرات حاصلة في قيمة الأصول الثابتة، لذا يتطلب متابعة التدقيق.

ثانياً: الأصول المتداولة

1. حساب المخزون:

عند مقارنة أرصدة المخزون مع مثيلاتها في السنوات السابقة وعند الرجوع إلى البيانات المالية.

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

الجدول رقم II-03: تحليل حساب المخزون للسنوات من 2019 إلى 2021

السنوات	رصيد المخزون الإجمالي	مقدار التغير	نسبة التغير (%)
2019	2.620.077	0	0
2020	12.194.395	9.574.318	%365
2021	1.219.589	-1.400.488	-%53.45

المصدر: من إعداد الطالبين بناءً على الميزانيات المالية للسنوات (2019-2021)

عند مقارنة نسب المخزون مع سنة الأساس في الجدول أعلاه نلاحظ ارتفاع كبير في نسبة المخزون في سنة 2020 بلغت 365%， حيث نلاحظ الارتفاع المفاجئ وبشكل كبير في رصيد المخزون في هذه السنة دون ارتفاع في المبيعات بل انخفضت المبيعات، وهذا يعطي مؤشراً لمدقق بوجود حالات غير اعتيادية تتطلب منه متابعة حساب المخزون والقيام بإجراءات تدقيقية إضافية ومتابعة القيود في عملية التسجيل المخزني ومطابقة الموجود المخزني الفعلي مع السجلات المخزنة، وكذا بطاقة المخازن مع قوائم الجرد ومع دفتر أستاذ المخازن، لذلك يجب اصدار رأي متحفظ بشأنه، ونفس الأمر متعلق بسنة 2021 التي شهدت انخفاضاً حاداً في رصيد الإجمالي للمخزون حيث قدر في سنة 2021 بـ 1.219.589 دج بعد ما كانت بقدر في سنة 2020 بـ 12.194.395 دج، لذا يجب إتخاذ إجراءات سابقة ذكر، والتحقيق أكثر في حساب المخزون.

2. حساب النظيريات:

عند مقارنة أرصدة النظيريات مع مثيلاتها في السنوات السابقة وبالرجوع إلى القوائم المالية.

الجدول رقم II-04: تحليل حساب النظيريات للسنوات من 2019 إلى 2021

السنوات	رصيد النقود الإجمالي	مقدار التغير	نسبة التغير (%)
2019	156.285.851	0	0

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

%185	290.409.988	446.695.839	2020
-%38.61	-60.352.522	95.933.329	2021

المصدر: من إعداد الطالبين بناءً على الميزانيات المالية للسنوات (2019-2021)

عند مقارنة نسب التغير في النقدية من خلال الجدول أعلاه يلاحظ حصول ارتفاع كبير في رصيد النقود الإجمالي حيث قدر رصيد النقود الإجمالي في سنة 2020 بـ 446.695.839 دج مقارنة بالسنة السابقة (2019) التي بلغ فيها رصيد النقود الإجمالي 156.285.851 دج، في حين أن في سنة 2021 شهدت انخفاضاً كبيراً حيث وصلت قيمة هذا الرصيد 95.933.329 دج بعد أن كان يقدر في السنة السابقة (2020) بـ 446.695.839 دج، وقد يرجع سبب هذه تقلبات في تغير في كمية الأسعار والمنتجات خلال السنوات (2019-2021)، بالإضافة إلى انخفاض الإنتاج الفعلي وارتفاع الرواتب والأجور، وهذا يدل على وجود حالات غير اعتيادية في رصيد النقدية، لذلك يتطلب منه متابعة رصيد النقدية والوقوف على حالات الانخفاض والإرتفاع الكبير غير مبرر.

3. حساب المدينين:

عند مقارنة رصيد المدينين مع ما يقابلها من السنوات السابقة وعند الرجوع القوائم المالية.

الجدول رقم II-05: تحليل حساب المدينين للسنوات من 2019 إلى 2021

السنوات	رصيد المدينين الإجمالي	مقدار التغير	نسبة التغير (%)
2019	1.339.106.964	0	0
2020	1.608.700.498	269.593.534	%20.13
2021	1.361.992.708	22.885.744	%1.70

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

المصدر: من إعداد الطالبين بناءاً على الميزانيات المالية للسنوات (2019-2021)

يلاحظ من خلال هذا الجدول أعلاه أن رصيد المدينين شهد تذبذبات خلال السنوات الثلاثة 2019-2020-2021، حيث أنه في سنة 2020 ارتفعت قيمة رصيد النقد الإجمالي إلى 1.608.700.498 دج مقارنة مع السنة السابقة التي بلغ هذا الرصيد 1.339.106.964 دج، أما في سنة 2021 فقدر قيمة هذا الرصيد بـ 1.361.992.708 دج بعد ما كان قيمته في سنة 2021: 1.608.700.498 دج، وهذا ما انعكس على نسب تغيرها موجبة التي تبين أن قيمة رصيد النقد الإجمالي للسنة أكبر من قيمة رصيد النقد الإجمالي للسنة المقارنة، وهذا يدل على تسديد بعض المدينين للمبالغ التي بدمتهم للمؤسسة، ومن خلال التحليلات اتضح عدم استخدام مخصص ديون مشكوك في تحصيلها بسبب أن حساب العملاء يتضمن عدة أمور مثل اختلاف الأسعار بين المخطط والفعلي واختلاف قراءات العدادات بين المؤسسة والعملاء والمبيعات الآجلة، وهذا يشير شكوك المدقق حول وجود حالات غير اعتيادية تتطلب منه بذل إضافية للوقوف على أسباب ذلك.

4. مقارنة نسبة رصيد المدينين إلى المبيعات:

عند مقارنة نسبة رصيد المدينين إلى المبيعات وعند الرجوع إلى القوائم المالية تم اعداد الجدول التالي:

الجدول رقم II-06: نسبة رصيد المدينين إلى المبيعات للسنوات من 2019 إلى 2021

السنوات	رصيد المدينين الإجمالي	رصيد المبيعات	نسبة التغير (%)
2019	1.339.106.964	4.357.754.481	%30.72
2020	1.608.700.498	4.258.296.168	%37.77
2021	1.361.992.708	5.101.159.655	%26.69

المصدر: من إعداد الطالبين بناءاً على الميزانيات المالية للسنوات (2019-2021)

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

يلاحظ من خلال هذا الجدول أعلاه أن رصيد المدينين شهد تذبذبات خلال السنوات الثلاثة 2019-2020، حيث أنه في سنة 2020 ارتفعت نسبة رصيد المدينين إلى المبيعات إلى 37.77% مقارنة بالسنة السابقة (2019) التي بلغت فيها هذه النسبة 30.72%， في حين أنه في سنة 2021 انخفضت هذه النسبة إلى 26.69%， مما يولد للمدقق وجود حالات غير اعتيادية في هذه التقلبات، قد تعود إلى وجود أرصدة مدينة ومخالفة لطبيعتها المحاسبية.

المطلب الثاني: تطبيق المعيار الدولي رقم 320 (الأهمية النسبية في التدقيق)

من خلال تحديد الحالات غير الاعتيادية في بنود القوائم المالية يتم تطبيق المعيار الدولي رقم 320 من أجل تحديد الحالات الهمة من عدمه في بند الميزانية العمومية باعتبار أن معظم التحريرات التي تقع في قائمة كشف الدخل لها نفس التأثير على قائمة الميزانية العمومية بسبب طبيعة نظام التسجيل الخاص بالقيد المزدوج، بالإضافة إلى ذلك غالباً ما تكون حسابات الميزانية أقل عدداً من حسابات قائمة الدخل وأن أغلب المراقبين ينضعون الميزانية العمومية إلى إجراءات تدقيقية بشكل موسع، لذلك تعد القوانين والأنظمة والقواعد ذات تأثير كبير على الحكم الشخصي للمدقق، فكلما كانت القوانين صارمة فإنها تؤدي إلى تقليل الحكم الشخصي للمدقق وتقليل الأخطاء المرتكبة، وقد تكون تلك الأخطاء من قبل معدى القوائم المالية في حالة ضعف أنظمتها الداخلية والرقابية، لذلك لا وجود لأساس محدد وثابت في قياس مادية الخطر من عدمه، ولكن توجد إرشادات محددة من قبل شركات التدقيق العالمية بهدف توجيه دقة عملية التدقيق ومن هذه الأسس المستخدمة في تحديد مدى الأهمية النسبية (صافي المبيعات، صافي الربح قبل الضريبة، الإجمالي الأصول)، أما حدود الأهمية فمنهم من يضع (5-10) و(3-8) و(2.7)، لذلك نعتمد في تحديد الأهمية النسبة للحد الأدنى على (5%) والحد الأعلى (10%) وذلك لتحقيق قناعة عن مدى صدق وعدالة القوائم المالية، علماً أنه لا

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

تحتتحقق العدالة المطلقة إلا إذا قام المدقق بتدقيق كامل (100%) وهذا يحتاج إلى تكلفة عالية ووقت طويل وجهد أكبر.

تحديد الحدود الدنيا والعليا للأخطاء خلال المعادلين الآتيين.

$$\text{الحد الأدنى للأخطاء} = \text{رصيد البند} \times \text{نسبة الحد الأدنى (5\%)}$$

$$\text{الحد الأعلى للأخطاء} = \text{رصيد البند} \times \text{نسبة الحد الأعلى (10\%)}$$

الجدول رقم II-07: الحدود الدنيا والعليا للأخطاء البنود لسنة 2019

اسم الحساب	الحدود الدنيا للأخطاء	الحد العلية للأخطاء
رصيد الأصول الثابتة	811.981.078	1.623.962.157
رصيد الأصول المتداولة	195.213.706	390.427.413
إجمالي الأصول	1.007.194.784	2.014.389.569
الخصوم طويلة الأجل	162.143.225	324.286.450
الخصوم المتداولة	217.839.559	435.679.118
إجمالي الخصوم	1.007.194.784	2.014.389.569
صافي المبيعات	217.887.724	435.775.448

المصدر: من إعداد الطالبين بناءً على الميزانيات المالية للسنوات (2019-2021)

يلاحظ من خلال الجدول أعلاه أن المدقق يحسب الحدود الدنيا والعليا للأخطاء لكل الحسابات التي يشتبه فيها من أجل تحديد درجة مخاطر التدقيق لهذه الحسابات، والكشف عن وجود التلاعبات في هذه الحسابات.

الجدول رقم II-08: الحدود الدنيا والعليا للأخطاء البنود لسنة 2020

اسم الحساب	الحدود الدنيا للأخطاء	الحد العلية للأخطاء
رصيد الأصول الثابتة	836.556.416	1.673.112.832

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

445.992.302	222.966.151	رصيد الأصول المتداولة
2.119.105.133	1.059.552.566	اجمالي الأصول
324.402.028	162.201.014	الخصوم طويلة الأجل
529.869.158	264.934.579	الخصوم المتداولة
2.119.105.133	1.059.552.566	إجمالي الخصوم
425.829.617	212.914.808	صافي المبيعات

المصدر: من إعداد الطالبين بناءاً على الميزانيات المالية للسنوات (2019-2021)

يلاحظ من خلال الجدول أعلاه أن المدقق يحسب الحدود الدنيا والعليا للأخطاء لكل الحسابات التي يشتبه فيها من أجل تحديد درجة مخاطر التدقيق لهذه الحسابات، والكشف عن وجود التلاعبات في هذه الحسابات.

الجدول رقم II-09: الحدود الدنيا والعليا للأخطاء البنود لسنة 2021

اسم الحساب	الحدود الدنيا للأخطاء	الحد العليا للأخطاء
رصيد الأصول الثابتة	871.416.158	1.742.832.317
رصيد الأصول المتداولة	245.799.884	491.599.768
اجمالي الأصول	1.117.216.042	2.234.432.085
الخصوم طويلة الأجل	169.170.898	338.341.796
الخصوم المتداولة	340.386.054	680.772.109
إجمالي الخصوم	1.117.216.042	2.234.432.085
صافي المبيعات	255.057.983	510.115.965

المصدر: من إعداد الطالبين بناءاً على الميزانيات المالية للسنوات (2019-2021)

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

يلاحظ من خلال الجدول أعلاه أن المدقق يحسب الحدود الدنيا والعليا للأخطاء لكل الحسابات التي يشتبه فيها من أجل تحديد درجة مخاطر التدقيق لهذه الحسابات، والكشف عن وجود التلاعبات في هذه الحسابات.

يستنتج من خلال الجداول السابقة أعلاه أن حسابات الأصول والخصوم خلال السنوات (2019-2021) هي أكثر الحسابات اشتباه وعرضها للتلاعبات، حيث تشكل الأصول الثابتة والخصوم الثابتة الجزء الأكبر منها، وهذا ما يبيّنه الحدود الدنيا والعليا للأصول والخصوم هي أعلى مقارنة بباقي الحسابات الأخرى.

المطلب الثالث: مستويات الأهمية النسبية ونوع الرأي الذي يصدره المدقق

إن الأهمية النسبية في التدقيق تعني الأهمية النسبية المخالفه التي تؤثر على قرار المستخدم للقواعد المالية، وتعد الأهمية النسبية لعناصر الميزانية وكشف الدخل من الأمور المهمة التي تأخذ بنظر الإعتبار عند تحديد نوع الرأي يصدره المدقق لكل حالة من حالات الأخطاء التي يتم اكتشافها ويتم الإفصاح عنها في تقريره، وللحكم على أهمية التحريف من عدمه فإذا كان التحريف ذو أهمية نسبية منخفضة فهذا التحريف غير جوهري ولا يتسم بالأهمية النسبية أما إذا كان التحريف ذو أهمية نسبية عالية فيعد جوهريا وعلى المدقق تقدير هذا التحريف ومن ثم إبداء الرأي، لذلك يصدر المدقق الرأي الآتي كما هو موضح في الجدول الآتي:

الجدول رقم II-10: مستوى الأهمية النسبية ونوع الرأي الذي يبديه

رأي المدقق	مستوى الأهمية	المخالفه
نظيف	غير هام	مخالفه لا تتسم بالأهمية النسبية
مقيد	هام	المخالفه ذات أهمية نسبية ولكن لا تؤثر على عدالة القوائم المالية
رأي سلبي	هام جدا	المخالفه تؤثر على عدالة القوائم المالية

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

الإمتناع عن إبداء الرأي	هام جدا	لا يمكن المدقق من الإمتناع بعده القوائم المالية
-------------------------	---------	---

المصدر: من إعداد الطالبين بناءاً على وثائق من المؤسسة

يوضح من الجدول أعلاه أن هذا الجدول يعتمد عليه المدقق في تحديد الأهمية النسبية للمخاطر التي اكتشفها، من أجل إبداء رأيه حولها بأحد الآراء التالية: (رأي نظيف، رأي مقيد، رأي سلبي، الإمتناع عن إبداء الرأي).

ولتطبيق مستويات الأهمية النسبية وعلاقتها بنوع الرأي الذي يصدره المدقق على الحالات غير الإعتيادية والحالات الإعتيادية المكتشفة تعد الجدول الآتي:

الجدول رقم 11-II: رصيد الحالات غير الإعتيادية المكتشف لسنة 2019

مقدار الأهمية النسبية الموزعة للحد الأدنى	الأهمية النسبية	رصيد البند	اسم البند
نظيف	غير هام	0	رصيد الأصول الثابتة
نظيف	غير هام	0	المخزون
نظيف	غير هام	0	المدينين
نظيف	غير هام	0	النقديات
نظيف	غير هام	0	الدائنين
نظيف	غير هام	0	صافي المبيعات

المصدر: من إعداد الطالبين بناءاً على وثائق من المؤسسة

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

يلاحظ من خلال هذا الجدول أعلاه أن في سنة 2019 لم يتم تحديد أي مخاطر في الحسابات المعروضة في الجدول، وقد قام المدقق بإعطاء رأي نظيف حول هذه الحسابات.

الجدول رقم II-12: رصيد الحالات غير الإعتيادية المكتشف لسنة 2020

الإجراء المتخذ من قبل المدقق	الأهمية النسبية	رصيد البند	اسم البند
تقدير شامل للمخاطر	هام	491.506.749	رصيد الأصول الثابتة
تقدير شامل للمخاطر	هام	9.574.318	المخزون
تقدير شامل للمخاطر	هام	269.593.534	المدينين
تقدير شامل للمخاطر	هام	290.409.988	النقديات
تقدير شامل للمخاطر	هام	99.458.313	صافي المبيعات

المصدر: من إعداد الطالبين بناءً على وثائق من المؤسسة

يلاحظ من خلال الجدول أعلاه أن كل من حسابات الأصول الثابتة وحسابات المخزون وحسابات المدينين وحسابات النقد وحسابات صافي المبيعات تتضمن قيمة مخاطر عالية، لذا قام المدقق بتحديدها على أنها ذات أهمية نسبية، وقد اتخاذ إجراء هام وهو إعادة تقدير الشامل لهذه المخاطر.

الجدول رقم II-13: رصيد الحالات غير الإعتيادية المكتشف لسنة 2021

الإجراء المتخذ من قبل المدقق	الأهمية النسبية	رصيد البند	اسم البند
تقدير شامل للمخاطر	هام	1.188.701.604	رصيد الأصول الثابتة

الفصل الثاني: دراسة حالة في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية

تقدير شامل للمخاطر	هام	1.400.488	المخزون
تقدير شامل للمخاطر	هام	22.885.744	المديين
تقدير شامل للمخاطر	هام	60.352.522	النقديات
تقدير شامل للمخاطر	هام	743.405.174	صافي المبيعات

المصدر: من إعداد الطالبتين بناءاً على وثائق من المؤسسة

من خلال تحليل للقوائم المالية للسنوات الثلاث 2019 و 2020 و 2021 تم اكتشاف وجود مجموعة من الحالات غير الإعتيادية التي أدت إلى تذبذبات في بعض عناصر القوائم، سواء كانت ارتفاعاً مفاجئاً أو انخفاضاً مفاجئاً دون وجود ما يبرره مما يفتح مجال أمام محافظ الحسابات في إجراء تقدير شامل للعناصر التي تضمنت الحالات غير الإعتيادية من أجل معرفة الخلل أو الخطأ وتصحيحه، بالإضافة إلى معرفة أسبابه.

خلاصة الفصل:

من خلال دراستنا الميدانية تم التوصل إلى بعض النتائج وهي:

✓ وجود عدة تذبذبات خلال السنوات 2019 و2020 و2021 في بعض العناصر الميزانية مثل الأصول الثابتة.

✓ وجود عدة الحالات غير الإعتيادية تستدعي من محافظ الحسابات تدقيقها بشكل شامل.

✓ يتم اتباع مجموعة من المراحل عند تقدير مخاطر التدقيق لمؤسسة سونلغاز بولاية غرداية.

✓ تصنيف الأهمية النسبية للعناصر المدققة يكون على أساس قيمة المبالغ المتعلقة بالحالات غير الإعتيادية.

الخاتمة

تهدف هذه الدراسة إلى الكشف عن أثر مخاطر التدقيق على جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز، وقد توصلت هذه الدراسة إلى مجموعة من النتائج والتوصيات.

١. اختبار الفرضيات

توصلت هذه الدراسة إلى مجموعة من النتائج من أهمها:

✓ اختبار الفرضية الأولى: يستنتج من خلال القيام بدراسة ميدانية في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية، أن المدقق في مؤسسة سونلغاز يأخذ مخاطر التدقيق بعين الاعتبار أثناء عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية، وهذا يؤكّد صحة هذه الفرضية.

✓ اختبار الفرضية الثانية: يستنتج من خلال القيام بدراسة ميدانية في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية، أن المدقق في مؤسسة سونلغاز يتبع مجموعة من مراحل أثناء تقييمه لعملية مخاطر التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية، وهذا يؤكّد صحة هذه الفرضية.

✓ اختبار الفرضية الثالثة: يستنتج من خلال القيام بدراسة ميدانية في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية، أن أهمية مخاطر التدقيق في تحسين جودة ومصداقية نتائج عملية التدقيق في مؤسسة سونلغاز بولاية غرداية في الكشف عن الحالات غير الإعتيادية، وهذا يؤكّد صحة هذه الفرضية.

٢. نتائج العامة للدراسة:

وتمثل النتائج العامة التي توصلنا لها في دراستنا إلى:

✓ بواسطة عملية التقييم التي قمنا بها لنظام الرقابة وجدنا مجموع من المخاطر الرقابية التي تم الوقوع فيها في بعض عناصر الميزانية كالأصول الثابتة وأيضاً في بعض من المعالات كمعدل الدوران؛

✓ كلما انخفض مستوى مخاطر التدقيق زادت أدلة الإثبات؛

✓ تساهُم الأخطاء التي يحدثها المدقق في التأثير سلب على عملية التدقيق؛

✓ توجّد علاقة طردية بين مخاطر التدقيق ومصداقية عملية التدقيق فكلما وقع المدقق في الأخطاء كلما تحصلنا على معلومات غير صادقة؛

✓ بفضل وضيفة المدقق المالي الذي يقدم تقارير صادقة وصحيحة إنخفض معدل الاحتيال والاحتياط المالي؛

✓ يساهم التدقيق القائم على عدم وجود مخاطر وأخطاء في تحسين أداء للمؤسسات الاقتصادية؛

✓ يعتمد تقدير مختلف مخاطر التدقيق على الحكم الشخصي الذي يصدره المدقق المسؤول عن الحسابات.

3. الإقتراحات

- يمكن تقديم بعض الإقتراحات بناءاً على النتائج التي تم التوصل إليها
- ✓ إستخدام البرامج الإلكترونية في تدبير مخاطر التدقيق.
 - ✓ رفع كفاءة المراقبين والمدققين في مؤسسة سونلغاز.
 - ✓ تخفيف من إجراءات تدبير وتقدير مخاطر التدقيق.

4. آفاق الدراسة:

- يمكن إقتراح بعض المواضيع المستقبلية من خلال نتائج الدراسة فيما يلي:
- ✓ دور كفاءة المدقق في تجنب مخاطر التدقيق.
 - ✓ دور معايير التدقيق في تأكيد سلامة القوائم المالية.
 - ✓ أثر استقلالية المدقق في الحصول على المعلومات المالية والمحاسبية ذات موثوقية.

قائمة المراجع

قائمة المراجع

أولاً: المراجع باللغة العربية:

الكتب:

1. أحمد حلمي جمعة، الريادية في المحاسبة والتدقيق، دار صفاء للنشر والتوزيع، الأردن، 2011.
2. أحمد محمد نور، دراسة متقدمة في مراجعة الحسابات، الدار الجامعية، الإسكندرية، مصر، 2007.
3. ألفين أريتز، جيمس لوبيك، مدخل متكامل، ترجمة: محمد عبد القادر الديسطي، أحمد حاجاج، دار المريخ للنشر، المملكة العربية السعودية، 2009.
4. أمين السيد أحمد لطفي، التطورات الحديثة في المراجعة، الدار الجامعية، الإسكندرية، مصر، 2007.
5. رزق أبو زيد الشحنة، تدقيق الحسابات مدخل معاصر وفقاً لمعايير التدقيق الدولي (الإطار النظري)، دار وائل للنشر والتوزيع، عمان، الأردن، 2013.

أطروحة دكتوراه:

6. آسيا هيري، فعالية التدقيق الخارجي وفق أخلاقيات المهنة في تحسين جودة معلومات تقرير المدقق (دراسة عينة من المؤسسات الاقتصادية الجزائرية)، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية، التجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدرار، 2017/2018.

7. زكية بن رزوق، دور التدقيق القائم على مخاطر الأعمال في دعم مصداقية تقارير المدقق الخارجي: دراسة ميدانية للمهنيين بولايات الشرق الجزائري، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الاقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة باتنة 1، باتنة، 2016/2017.

8. سامر هايل الصباغ، أثر القياس الكمي لمخاطر الأخطاء الجوهرية في تحسين دقة تقييم خطر التدقيق (دراسة تطبيقية)، أطروحة دكتوراه، كلية الاقتصاد، جامعة دمشق، سوريا، 2016.

قائمة المراجع

9. عامر حاج دحو، التدقيق القائم على تقييم مخاطر الرقابة الداخلية ودوره في تحسين أداء المؤسسة الإقتصادية (دراسة على عينة من المؤسسات الإقتصادية بولاية معسكر)، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدرار، 2017/2018.
10. عائشة عامر، قياس مخاطر التدقيق في البنوك الجزائرية باستخدام تحليل مغلف البيانات: دراسة عينة من مديريات التدقيق في البنوك التجارية، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدرار، 2017/2018
11. عصام بعلاش، مساهمة لجان التدقيق في ضبط جودة التقارير المالية لشركات المساهمة (دراسة ميدانية)، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أكلي محمد أو حاج، البويرة، 2018/2019.
12. عصام تركي الشاهين، أثر تقييم مخاطر التدقيق في جودة التدقيق (دراسة تطبيقية)، أطروحة دكتوراه، كلية الاقتصاد، جامعة دمشق، سوريا، 2015.
13. عمر مسعودي، فعالية تحطيط التدقيق وفق المعايير الدولية في تحسين جودة الأداء المهني للمدقق (دراسة ميدانية لعينة من المؤسسات المعتمدة للتدقيق بالجزائر)، أطروحة دكتوراه، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة أدرار، أدرار، 2018.

رسالات ماجستير:

14. سماح أسامة النعسان، العوامل المؤثرة على جودة التدقيق من وجهة نظر مدققي الحسابات الخارجيين: دراسة ميدانية، رسالة الماجستير، كلية الاقتصاد والعلوم الإدارية، الجامعة الإسلامية، غزة، 2018.

مذكرات ماستر:

قائمة المراجع

15. كمال بن نعجة، مروان رقراقي، جودة التدقيق المحاسبي وأثرها على طبيعة القرار وتنافسية المؤسسة الإقتصادية، مذكرة ماستر أكاديمي، كلية العلوم الإقتصادية، التجارية وعلوم التسيير، جامعة أحمد دراية، أدار، 2017/2018.
16. مباركة بورقعة، حنان جلودي، أثر مخاطر التدقيق على كفاءة وفعالية تخطيط وتنفيذ عمل مراقب الحسابات، مذكرة ماستر أكاديمي، كلية العلوم الإقتصادية، التجارية وعلوم التسيير، جامعة جيلالي بونعامة، خميس مليانة، 2018/2019.

المجلات العلمية:

17. أسامة معمرى، حمزة مفتاح، جمال عمورة، متطلبات تحسين جودة التدقيق وتفعيل الرقابة عليها في شركات أو مكاتب التدقيق وفق المعيار الدولى للتدقيق 220، مجلة دراسات متقدمة في المالية والمحاسبة، المجلد 03، العدد 02، جامعة البليدة 2، البليدة، 2020.
18. إيمان عمريش، مدى قيام المدقق الخارجى بتقييم مخاطر التدقيق الخارجى والإستجابة لها (دراسة تطبيقية لعينة من المدققين الخارجيين بفرنسا)، مجلة البحث والدراسات التجارية، المجلد 05، العدد 01، جامعة فرhat عباس، سطيف، مارس 2021.
19. بلال شيخى، سامية فقير، مخاطر التدقيق المحاسبي، مجلة المنهل الإقتصادي، المجلد 03، العدد 01، جامعة الشهيد حمـه لـحضرـ، الوادـيـ، جوان 2020.
20. ستار جابر خلاوي الحجامى، مخاطر التدقيق في ظل بيئة تكنولوجيا المعلومات، مجلة دراسات محاسبية ومالية، المجلد 10، العدد 31، جامعة واسط، العراق، 2015.

قائمة المراجع

21. سعاد شدرى معمر، كهينة رشام، أثر كفاءة المدقق الخارجى على تحسين جودة التدقيق بالإعتماد على
أعمال التدقيق الداخلى: دراسة ميدانية من وجهة نظر مخاطر الحسابات والخبراء المحاسين، مجلة
الإستراتيجية والتنمية، المجلد 12، العدد 1، جامعة البويرة، البويرة، جانفي 2022.
22. سهيل أبو ميالق سعيد زبائنة، دور الإجراءات التحليلية في تحفيض مخاطر التدقيق وفقاً لمعايير التدقيق
الدولى 520، مجلة جامعة القدس المفتوحة للأبحاث والدراسات، العدد 31، الجزء 2، تشرين الأول،
.2013
23. صفية يخلف، سايع جبور علي، متطلبات تحسين جودة التدقيق الداخلى من أجل إرساء التطبيق السليم
لحكومة الشركات، مجلة بحوث الإدارة والإقتصاد، المجلد 01، العدد 02، جامعة حسية بن بو علي،
الشلف، جوان 2019.
24. طارق تليلي، هواري سويسى، محددات جودة التدقيق الخارجى من وجهة نظر المدققين الخارجيين في
الجزائر: دراسة ميدانية، مجلة الباحث، جامعة قاصدي مرباح، ورقلة، 2019.
25. علي بن قطيب، السعيد قاسمي، أثر مخاطر التدقيق على جودة المعلومات المحاسبية: محاولة اقتراح نموذج
أمثل لتقدير مخاطر التدقيق، مجلة أبعاد إقتصادية، المجلد 06، العدد 02، جامعة محمد بو ضياف المسيلة،
.2016
26. علي ميري حسن، ناظم شعلان جبار، مخاطر التدقيق وأثرها على رأي مراقب الحسابات ومصداقية
نتائج التدقيق وسبل الحد منها (دراسة تطبيقية في شركة الهلال الصناعية المساهمة)، مجلة جامعة كربلاء
العلمية، المجلد 17، العدد 01، جامعة كربلاء، العراق، 2018.

قائمة المراجع

27. عمر مسعودي، محمد بن الدين، تخطيط عملية التدقيق ودوره في الحد من مخاطر التدقيق في المؤسسات الإقتصادية: دراسة لعينة من المؤسسات بولاية أدرار، مجلة التكامل الإقتصادي، المجلد 5، العدد 2، جامعة أدرار، أدرار، 2017.
28. ميسير منيزل الجبول، مسؤولية المدقق عن اكتشاف الغش والخطأ وأثرها على جودة التدقيق في ضوء معايير التدقيق الدولية: دراسة ميدانية على مكاتب التدقيق العاملة في الأردن، المجلة العربية للنشر العلمي، العدد 40، جامعة الطائف، المملكة العربية السعودية، 2022.
29. ناظم شعلان جبار، مخاطر التدقيق وأثرها على جودة الأداء ومصداقية النتائج (دراسة تطبيقية في الشركة العامة للتجهيزات الزراعية)، مجلة المشن للعلوم الإدارية والإقتصادية، المجلد 01، العدد 01، جامعة القادسية، العراق، 2011.
- المحاضرات الجامعية:
30. زوليخة بختي، محاضرات في مقاييس التدقيق المالي، كلية العلوم الإقتصادية والتجارية وعلوم التسيير، جامعة جيلالي ليابس، سيدى بلعباس، 2019/2020.
- الملتقيات العلمية:
31. سعاد شكري معمر، كھینة رشام، أحمد جليل، مداخلة بعنوان: تقدير المدقق لمخاطر التدقيق وأثرها على جودة التدقيق، الملتقى العلمي الوطني حول واقع مهنة التدقيق في الجزائر في ظل معايير التدقيق الدولية، جامعة محمد بوقرة، بومرداس، يومي 11-12 أفريل 2018.
32. رشيد بوكساني، حمزة العربي، مداخلة بعنوان: المراجعة المالية بين التنظير والجمعيات المهنية الإقليمية والدولية، الملتقى العلمي الوطني حول واقع مهنة التدقيق في الجزائر في ظل معايير التدقيق الدولية، جامعة محمد بوقرة، بومرداس، يومي 11-12 أفريل 2018.

قائمة المراجع

33. أحمد دييش، مروة بوقドوم، مداخلة بعنوان: الإطار النظري لمخاطر التدقيق ودور مراجع الحسابات في تقييمها، الملتقى العلمي الوطني حول واقع مهنة التدقيق في الجزائر في ظل معايير التدقيق الدولية، جامعة محمد بوقرة، بومرداس، يومي 11-12 أفريل 2018.

ثانياً: المراجع باللغة الأجنبية:

34. Peter, G. Eze, and Ebimobowei, Appah, (2013), **Audit Risk Assessment and Detection of Misstatements in Annual Reports: Empirical Evidence from Nigeria**, Research Journal of Finance and Accounting, Vol 4, No 1, FACULTY OF MANAGEMENT SCIENCES, NIGER DELTA UNIVERSITY, WILBERFORCE ISLAND, BAYEL SA STATE, NIGERIA.
35. Fukukawa, Hironori, and Mock, J. Theodore, (2011), **Audit Risk Assessment Using Belief Versus Probability**, Auditing: A journal of Practice & Theory, Vol 30, No 1, Hitotsubashi University, Japan.
36. Halil Paino, Fazlida Mohd Razali, Faizan Abd Jabar, (2015), **The Influence of External Auditor's Working Style**, Procedia Economics and Finance, No 28, Universiti Teknologi MARA, (Pahang) Malaysia.
37. Radu, Laura-Diana, (2008), **Modeling Accounting Risk in Audit with Belief Function**, Journal of Alexandru Ioan Cuza, University-Romania

قائمة المراجع

الملاحق

الملاحق

الملحق رقم (01): الميزانية المالية لسنة 2020

SOCIETE SONEGАЗ-Distribution

EXERCICE 2020

CENTRE DD GHARDAIA

DATE 28/02/2023 14:53:28

BILAN ACTIF

Définir

ACTIF	note	brut 2020	amort 2020	2020	2019
ACTIF NON COURANT					
Ecart d'acquisition (ou goodwill)					
Immobilisations incorporelles					
Frais de développements immobilisables					
Logiciels Informatiques et assimilés		4 272 531,25		4 272 531,25	0,00
Immobilisations corporelles					
Terrains		3 302 560,00		3 302 560,00	3 302 560,00
Agencements et aménagements de terrains		10 498 140,52	8 310 000,00	8 179 430,57	8 341 154,00
Constructions (Batiments et ouvrages)		391 117 056,12	210 823 906,52	371 131 742,52	357 047 412,02
Installations techniques, matériel et outillage		21 944 030 462,42	9 547 563 532,24	12 398 494 921,11	11 534 732 694,41
Autres Immobilisations corporelles		2 912 693 237,12	1 103 742 018,47	1 404 911 317,52	1 424 232 211,00
Immobilisations en cours		2 542 782 417,02		2 542 782 417,02	2 531 039 533,47
Immobilisations financières					
Titres mises en équivalence - entreprises associées					
Titres participations et créances rattachées					
Autres titres immobilisés					
Prêts et autres actifs financiers non courants					
Comptes de liaison					
TOTAL ACTIF NON COURANT		27 819 676 469,43	10 884 548 150,12	18 731 128 315,24	18 232 621 568,01
ACTIF COURANT					
Stocks et encours		12 164 355,17		12 164 355,17	3 620 077,71
Créances et emplois assimilés					
Clients		3 157 683 733,53	949 152 887,37	2 248 473 846,46	2 254 570 241,40
Créances sur sociétés du groupe et associés		0,00		0,00	0,00
Autres débiteurs		1 811 206 113,76	2 503 818,87	1 808 700 489,65	1 329 106 264,16
Impôts		143 558 437,51		143 558 437,51	111 320 662,00
Autres actifs courants		0,00		0,00	0,00
Disponibilités et assimilés					
Placements et autres actifs financiers courants					
Trésorerie		453 460 559,65	6 765 019,46	446 695 539,37	156 233 651,72
TOTAL ACTIF COURANT		5 416 353 541,12	232 460 533,17	4 459 923 017,35	3 904 274 127,00
TOTAL GENERAL ACTIF		33 034 029 008,55	11 543 028 673,02	21 191 051 332,52	20 143 559 662,01

SOCIETE SONELGAZ-Distribution

EXERCICE 2020

CENTRE DD GHARDAIA

DATE 28/02/2023 14:53:35

BILAN PASSIF

Définitif

PASSIF	note	2020	2019
CAPITAUX PROPRES			
Capital non appelé			
Primes et réserves (Réserves consolidées)			
Écart de réévaluation		160 198 203,19	160 198 203,19
Résultat net		0,00	0,00
Autres capitaux propres - Report à nouveau		14 184 219,78	14 184 219,78
compte de liaison**		12 478 957 045,45	12 369 857 580,66
TOTAL CAPITAUX PROPRES		12 653 339 468,42	12 544 240 003,63
PASSIFS NON COURANTS			
Emprunts et dettes financières		37 651 368,33	36 087 289,11
Autres dettes non courantes			
Provisions et produits comptabilisés d'avance		3 206 368 917,49	3 206 767 202,33
TOTAL PASSIFS NON COURANTS		3 244 020 285,82	3 242 864 501,44
PASSIFS COURANTS			
Fournisseurs et comptes rattachés		1 103 740 277,87	1 108 357 625,86
Impôts		184 010 334,99	79 270 737,45
Dettes sur sociétés du Groupe et associés		0,00	0,00
Autres dettes		4 005 940 965,52	3 169 162 825,23
Trésorerie passif		0,00	0,00
TOTAL PASSIFS COURANTS		5 293 691 578,38	4 356 791 188,54
TOTAL GENERAL PASSIF		21 191 051 332,62	20 143 895 693,61

الملاحق

الملحق رقم (02): الميزانية المالية لسنة 2021

SOCIETE SONELGAZ-Distribution
CENTRE DD GHARDAIA

EXERCICE 2021

DATE 28/02/2023 14:53:21

BILAN ACTIF

Définitif

ACTIF	note	brut 2021	amort 2021	2021	2020
ACTIF NON COURANT					
Ecart d'acquisition (ou goodwill)					
Immobilisations incorporelles					
Frais de développements immobilisables					
Logiciels informatiques et assimilés		4 272 857,25	2 848 571,50	1 424 285,75	4 272 857,25
Immobilisations corporelles					
Terrains		3 308 560,03		3 308 560,03	3 308 560,03
Agencements et aménagements de terrains		16 496 140,53	8 678 392,07	7 817 748,45	8 179 451,57
Constructions (Batiments et ouvrages)		599 562 899,35	236 920 211,80	362 642 687,55	371 191 749,62
Installations techniques, matériel et outillage		23 532 642 288,33	10 324 221 651,33	13 208 420 637,00	12 396 494 961,11
Autres immobilisations corporelles		2 612 591 328,25	1 210 085 390,43	1 402 505 937,82	1 404 511 317,63
Immobilisations en cours		2 441 903 314,32		2 441 903 314,32	2 542 769 417,93
Immobilisations financières					
Titres mises en équivalence - entreprises associées					
Titres participations et créances rattachées					
Autres titres immobilisés					
Prêts et autres actifs financiers non courants		300 000,00		300 000,00	0,00
Comptes de liaison					
TOTAL ACTIF NON COURANT		29 211 077 388,05	11 782 754 217,13	17 428 323 170,92	16 731 128 315,24
ACTIF COURANT					
Stocks et encours		1 255 270,76	35 681,24	1 219 589,52	12 194 395,17
Créances et emplois assimilés					
Clients		4 766 736 230,78	1 379 351 446,11	3 387 384 784,67	2 248 473 846,46
Créances sur sociétés du groupe et associés		0,00		0,00	0,00
Autres débiteurs		1 369 630 046,59	7 637 337,96	1 361 992 708,63	1 608 700 486,89
Impôts		69 467 264,67		69 467 264,67	143 858 437,51
Autres actifs courants		0,00		0,00	0,00
Disponibilités et assimilés					
Placements et autres actifs financiers courants					
Trésorerie		101 885 963,64	5 952 634,51	95 933 329,13	446 695 839,39
TOTAL ACTIF COURANT		6 308 974 776,44	1 392 977 099,82	4 915 997 676,62	4 459 923 017,38
TOTAL GENERAL ACTIF		35 520 052 164,49	13 175 731 316,95	22 344 320 847,54	21 191 051 332,62

SOCIETE SONELGAZ-Distribution

EXERCICE 2021

CENTRE DD GHARDAIA

DATE 28/02/2023 14:53:23

BILAN PASSIF

Définitif

PASSIF	note	2021	2020
CAPITAUX PROPRES			
Capital non appelé			
Primes et réserves (Réserves consolidées)			
Écart de réévaluation		160 198 203,19	160 198 203,19
Résultat net		0,00	0,00
Autres capitaux propres - Report à nouveau		14 184 215,78	14 184 215,78
compte de liaison**		11 978 799 381,42	12 478 957 045,45
TOTAL CAPITAUX PROPRES		12 153 181 804,39	12 653 339 468,42
PASSIFS NON COURANTS			
Emprunts et dettes financières		40 858 799,49	37 651 368,33
Autres dettes non courantes			
Provisions et produits comptabilisés d'avance		3 342 559 156,69	3 206 368 917,49
TOTAL PASSIFS NON COURANTS		3 382 417 956,10	3 244 020 285,82
PASSIFS COURANTS			
Fournisseurs et comptes rattachés		1 005 293 801,61	1 103 740 277,87
Impôts		206 361 362,01	184 010 334,99
Dettes sur sociétés du Groupe et associés		0,00	0,00
Autres dettes		5 596 065 923,43	4 005 940 965,52
Trésorerie passif		0,00	0,00
TOTAL PASSIFS COURANTS		6 807 721 087,05	5 293 691 578,38
TOTAL GENERAL PASSIF		22 344 320 847,54	21 191 051 332,62

الملاحق

الملحق رقم (03): حسابات النتائج لسنة 2020

SOCIETE SONELGAZ-Distribution	EXERCICE 2020
CENTRE DD GHARDAIA	DATE 28/02/2023 14:51:58
COMpte DE RESULTAT PAR NATURE	Définitif

	note	2020	2019
Ventes et produits annexes		4 258 296 168,81	4 357 754 481,53
Subvention d'exploitation		0,00	
I - Production de l'exercice		4 258 296 168,81	4 357 754 481,53
Achats consommés		- 99 827 807,97	- 91 813 535,51
Services extérieures et autres consommations		- 327 790 628,05	- 404 628 919,37
II - Consommation de l'exercice		- 5 331 452 709,23	- 7 916 650 241,06
III - VALEUR AJOUTEE D'EXPLOITATION (I-II)		- 1 073 156 540,42	- 3 558 895 759,53
Charges de personnel		- 974 266 969,34	- 912 517 739,58
Impôts, taxes et versements assimilés		- 88 203 267,92	- 84 467 010,32
IV - EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		- 2 135 626 777,68	- 4 555 880 509,43
Autres produits opérationnels		176 829 778,19	183 324 792,61
Autres charges opérationnelles		- 8 615 396,74	- 6 124 800,67
Dotations aux amortissements, provisions et pertes de valeur		- 1 952 682 078,04	- 944 778 487,44
Reprise sur pertes de valeur et provisions		85 827 178,03	89 126 618,66
V - RESULTAT OPERATIONNEL		- 3 834 267 296,24	- 5 234 332 386,27
Produits financiers		0,00	0,00
Charges financières		0,00	- 0,01
VI - RESULTAT FINANCIER		0,00	- 0,01
VII - RESULTAT ORDINAIRE AVANT IMPOTS (V+VI)		- 3 834 267 296,24	- 5 234 332 386,28
Impôts exigibles sur résultats ordinaires			
Autres impôts sur les résultats			
TOTAL DES PRODUITS DES ACTIVITES ORDINAIRES		4 521 343 352,68	4 630 205 892,80
TOTAL DES CHARGES DES ACTIVITES ORDINAIRES		- 8 355 610 648,92	- 9 864 538 279,08
VIII - RESULTAT NET DES ACTIVITES ORDINAIRES		- 3 834 267 296,24	- 5 234 332 386,28
X - RESULTAT NET DE L'EXERCICE		- 3 834 267 296,24	- 5 234 332 386,28

الملاحق

الملحق رقم (04): حسابات النتائج لسنة 2021

SOCIETE SONELGAZ-Distribution

EXERCICE 2021

CENTRE DD GHARDAIA

DATE 28/02/2023 14:52:04

COMpte DE RESULTAT PAR NATURE

Définitif

	note	2021	2020
Ventes et produits annexes		5 101 159 655,59	4 258 296 168,81
Production immobilisée		2 169 809,40	0,00
Subvention d'exploitation		0,00	
I - Production de l'exercice		5 103 329 464,99	4 258 296 168,81
Achats consommés		- 87 172 292,09	- 99 827 807,97
Services extérieures et autres consommations		- 379 817 576,88	- 327 790 628,05
II - Consommation de l'exercice		- 7 602 415 249,67	- 5 331 452 709,23
III - VALEUR AJOUTEE D'EXPLOITATION (I-II)		- 2 499 085 784,68	- 1 073 156 540,42
Charges de personnel		- 1 136 849 643,03	- 974 266 969,34
Impôts, taxes et versements assimilés		- 102 713 416,18	- 88 203 267,92
IV - EXCEDENT BRUT D'EXPLOITATION		- 3 738 648 843,89	- 2 135 626 777,68
Autres produits opérationnels		197 462 048,55	176 829 778,19
Autres charges opérationnelles		- 15 157 256,81	- 8 615 396,74
Dotations aux amortissements, provisions et pertes de valeur		- 1 645 199 346,58	- 1 952 682 078,04
Reprise sur pertes de valeur et provisions		100 758 027,27	85 827 178,03
V - RESULTAT OPERATIONNEL		- 5 100 785 371,46	- 3 834 267 296,24
VII - RESULTAT ORDINAIRE AVANT IMPOTS (V+VI)		- 5 100 785 371,46	- 3 834 267 296,24
Impôts exigibles sur résultats ordinaires			
Autres impôts sur les résultats			
TOTAL DES PRODUITS DES ACTIVITES ORDINAIRES		5 501 993 085,52	4 521 343 352,68
TOTAL DES CHARGES DES ACTIVITES ORDINAIRES		- 10 602 778 456,98	- 8 355 610 648,92
VIII - RESULTAT NET DES ACTIVITES ORDINAIRES		- 5 100 785 371,46	- 3 834 267 296,24
X - RESULTAT NET DE L'EXERCICE		- 5 100 785 371,46	- 3 834 267 296,24