

التقرير السنوي

2019

ANNUAL REPORT

www.cama.gov.ye



الهيئة العامة للطيران المدني والأرصاد

CIVIL AVIATION & METEOROLOGY AUTHORITY



الجمهورية العربية الفلسطينية

الهيئة العامة للطيران المدني والأرصاد

مع قيام ثورتَي سبتمبر وأكتوبر في الأعوام 1962م - 1963م وتحقيق الاستقلال الوطني للشرط الجنوبي من البلاد في 30 نوفمبر 1967م تم تحقيق عدد من الإنجازات والتحولت في الحياة السياسية والاقتصادية والاجتماعية كان تطوير الطيران المدني واحداً من تلك المنجزات، وبعد قيام الوحدة المباركة في الثاني والعشرين من مايو 1990م اندمجت سلطتي الطيران المدني فيما كان يعرف سابقاً بمصلحة الطيران بجمهورية اليمن الديمقراطية الشعبية والهيئة اليمنية العامة للطيران المدني والأرصاد في الجمهورية العربية اليمنية، وعلى الرغم من أن الهيئة باتت تمارس مهامها من خلال ذلك الكيان ومن ذلك التاريخ إلا أن قرار الإنشاء للكيان الجديد لم يصدر بصورة رسمية إلا في نوفمبر من العام 2000م عند صدور القرار الجمهوري رقم (444) لعام 2000م الذي حدد أهداف واختصاصات الهيئة العامة للطيران المدني والأرصاد والنظام المالي للهيئة وتكوينات إدارت الهيئة والاختصاصات لكل منها، بالإضافة إلى هذا القرار انطلقت الهيئة في ممارسة أنشطتها الفنية وفقاً لما ورد في قانون الطيران المدني الصادر بالقانون رقم (12) لسنة 1993م وتعديلات في العام 2009م واللوائح المنبثقة عنها .

وتعتبر الهيئة العامة للطيران المدني والأرصاد واحدة من أهم الجهات الحكومية السيادية في الجمهورية اليمنية باعتبارها الجهة المخولة والمسؤولة عن كافة أنشطة الطيران المدني في بلادنا، ويقع على عاتقها الإلتزام بتطبيق كافة القواعد والتوصيات الصادرة من منظمة الطيران المدني الدولي (ICAO) ، وكذا التوصيات الصادرة عن المنظمة العالمية للأرصاد (WMO)، ويقع على عاتقها مسؤولية الوفاء بالإلتزامات الدولية الواردة في الاتفاقيات والبروتوكولات المتعلقة بأعمال الطيران المدني والأرصاد وفي مقدمتها اتفاقية الطيران المدني الدولي شيكاغو 1944م والملاحق التابعة لها حيث أصدرت خلال 75 عام منذ تأسيسها أكثر من 12,000 قاعدة قياسية تلتزم الدول الأعضاء بتنفيذها، ونظراً لحجم الإلتزامات والمسؤوليات الدولية الموكلة إلى الهيئة العامة للطيران المدني والأرصاد فقد منحتها التشريعات الوطنية خصوصية واستقلالية مالية وإدارية ذات طابع دولي يمكنها من تجاوز القيود والسياسات المالية المحلية، والعمل على تنفيذ المتطلبات التشغيلية والتشريعية الدولية تجنباً للعقوبات الكارثية التي قد تحصل نتيجة التقصير في مستوى تقديم الخدمات المناطة بها أو مخالفة تلك القواعد والقوانين الدولية الخاصة بأمن وسلامة الملاحة الجوية الصادرة من (الايكاو)، كما تحرص الهيئة على الارتقاء بمكانة اليمن الدولية والتمثيل المشرف في مختلف المنظمات والهيئات التخصصية سواء الدولية منها أو العربية وذلك من خلال المشاركة الفاعلة والإيجابية.



كلمة وزير النقل

يمثل نشاط الطيران المدني و الأرصاد أهمية استراتيجية وحيوية لأي بلد توضع في اعتبارها إحداث وتطوير تنمية اقتصادية حقيقية ، وتعد الهيئة العامة للطيران المدني و الأرصاد أحد المرافق الهامة التابعة للوزارة والتي أثبتت ومن خلال اشرافنا المباشر عليها نجاحها في الاضطلاع بمهامها واهدافها المحددة في قانون الطيران المدني وقرار إنشائها على الرغم من الأزمات والمعوقات التي اعترضت طريقها وسعيها وبتكاتف قيادة الهيئة وكوادرها إلى تذليلها وتجاوزها.

وبعد الإطلاع على التقرير السنوي المقدم من الهيئة للعام 2019م لا يسعنا إلا ان نبارك النجاحات التي حققتها الهيئة في كافة انشطتها ونؤكد على اننا لن نألوا جهداً في الدفع بالهيئة نحو تحقيق اهدافها وتطوير انشطتها بما يخدم تحقيق الرفعة والتقدم لوطننا العزيز وتجاوز آثار العدوان الغاشم الذي استهدف بشكل ممنهج البنية التحتية للطيران المدني والأرصاد ونشاط الطيران المدني في الجمهورية اليمنية عموماً سعيّاً منه للتأثير على سيادة اليمن على اجواءها ، وهذا ما سعيها و نسعى إلى إحباطه بتحقيق العديد من المنجزات في انتظام تقديم خدمات الطيران وفقاً للمعايير الدولية.



اللواء الركن / زكريا يحيى الشامي
وزير النقل

كلمة رئيس مجلس الإدارة

واصلت الهيئة العامة للطيران المدني والأرصاد جهودها الحثيثة لضمان استمرار عملها وتنفيذ مهامها ومسئولياتها على أكمل وجه للإرتقاء بمستوى الخدمات التي تقدمها والنهوض بقطاع الطيران المدني والأرصاد في بلادنا والوصول به إلى أفضل المستويات إقليمياً وعالمياً من حيث معايير الكفاءة المهنية ومستوى الخدمات والسلامة.

ورغم التحديات الكبيرة التي واجهتها إلا أنه وبفضل الله وجهود كوادرها وموظفيها المؤهلين تأهيلاً عالياً حققت الهيئة العامة للطيران المدني والأرصاد خلال العام الماضي الكثير من الأهداف الإيجابية حيث شهد العام 2019م تطوراً ملحوظاً في مختلف أعمال وأنشطة وبرامج الهيئة المختلفة المتمثلة في النقل الجوي وأمن وسلامة الطيران والملاحة الجوية وتأهيل المطارات وتطوير خدمات الأرصاد الجوية واستمرت في تقديم خدماتها بمهنية عالية بحسب المعايير الدولية والتطورات التي يشهدها قطاع الطيران المدني.

وهنا يسرنا أن نضع بين أيديكم التقرير السنوي لإبراز دور الهيئة وما قدمته خلال العام الماضي 2019م حيث تم العمل على تطوير قطاع سلامة الطيران وتأهيله لنظام الايزو وتعزيز سياسة السلامة ورفع مستوى أداء الحركة الجوية في الأجواء اليمنية وضمان انسيابها بالشكل المطلوب والعمل على اصدار قانون الأرصاد وتطوير قطاع الأرصاد وخدماته وفقاً للمتطلبات الوطنية والدولية وكذا تأهيل المطارات ودعم الاجراءات الرامية إلى الحفاظ على أراضيها.

وانطلاقاً من ايماننا الراسخ بأن أي عمل لا يكتب له النجاح بدون جهود فريق عمل متفاني ومتعاون مؤمن بدوره في الحفاظ على الهيئة وتحقيق أهدافها فقد حرصنا كل الحرص خلال العام الماضي على الاستثمار الأمثل في عملية التدريب والتأهيل ودعم الإبداع والابتكار لدى موظفي الهيئة بالإضافة إلى تطوير استراتيجيات وخطط الهيئة ليكون لها دور فاعل في المساهمة بتحقيق الخطة المرحلية المنبثقة من الرؤية الوطنية لبناء الدولة اليمنية الحديثة للعام 2019م - 2020م وهنا ننتهزها فرصة لتقديم الشكر والتقدير لمعالي اللواء الركن / زكريا يحيى الشامي - وزير النقل لدعمه المستمر واهتمامه بالهيئة وأنشطتها المختلفة وحرصه على تطويرها.

كما أود أن أعرب عن عميق شكري لجميع الزملاء العاملين في الهيئة بمختلف قطاعاتها لما يقومون به من أعمال وجهود في سبيل استمرار عمل الهيئة والنهوض به ونشد على أيديهم لبذل المزيد من الجهود والمضي قدماً نحو الأمام وتجاوز كافة المصاعب مهما كان الثمن .



د- محمد عبدالرحمن عبدالقادر
رئيس مجلس الإدارة

مقررات مجلس الإدارة

“ في إطار مهام واختصاصات مجلس الإدارة فإن أهم القرارات التي اتخذها مجلس الإدارة لهذا العام ركزت على الجوانب التنظيمية والتشغيلية باعتبارها من أهم الأنشطة والمسؤوليات التي يجب الاهتمام بها لضمان تقديم الهيئة لخدماتها وأعمالها وفقاً للمعايير والمقاييس الدولية. ”





المهيئة العامة للطيران المدني والأرصاد

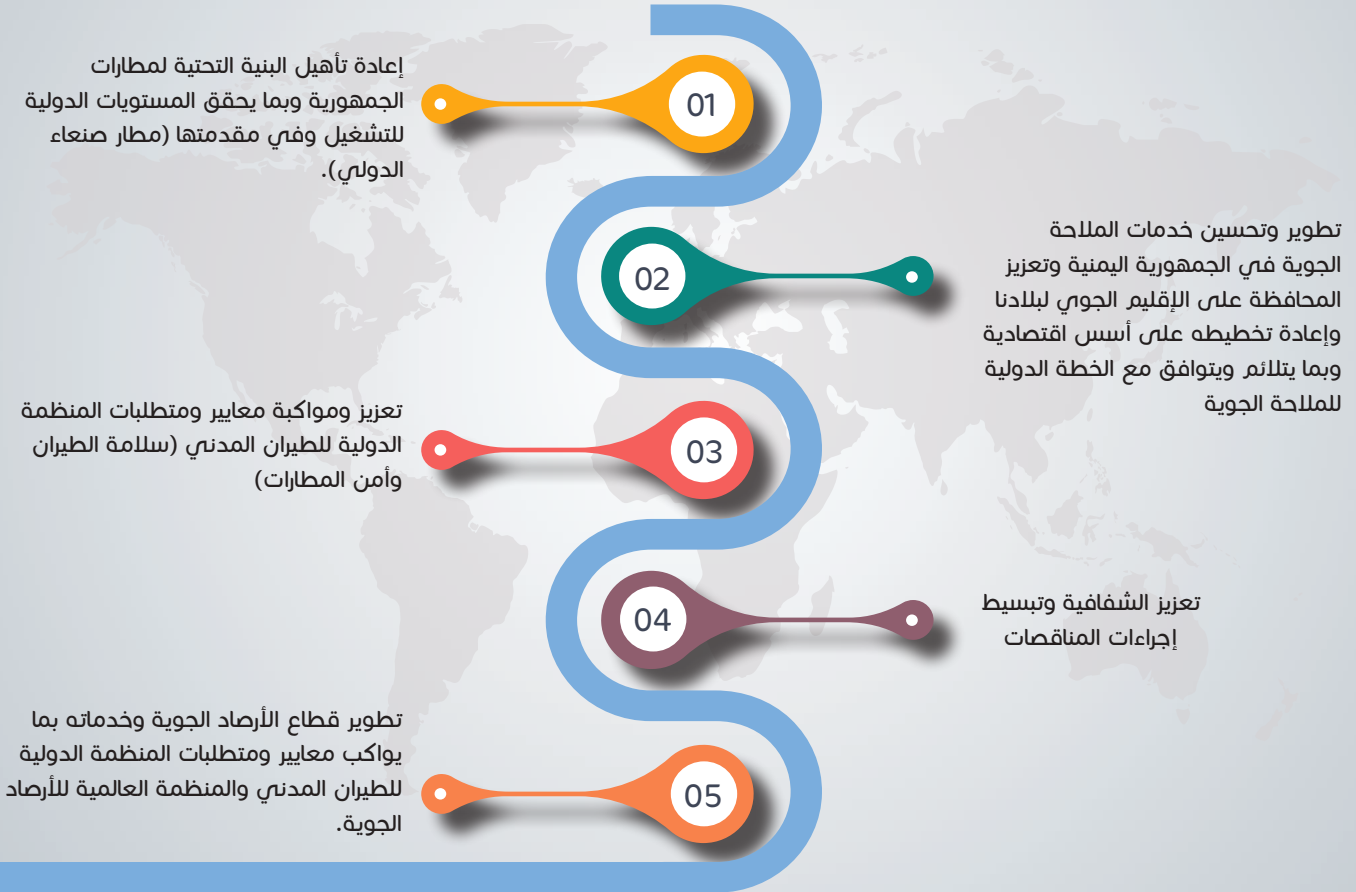
CIVIL AVIATION & METEOROLOGY AUTHORITY

البرامج و الخطط



البرامج و الخطط

أهداف الخطة المرحلية 2019م - 2020م المنبثقة من الرؤية الوطنية لبناء الدولة اليمنية الحديثة



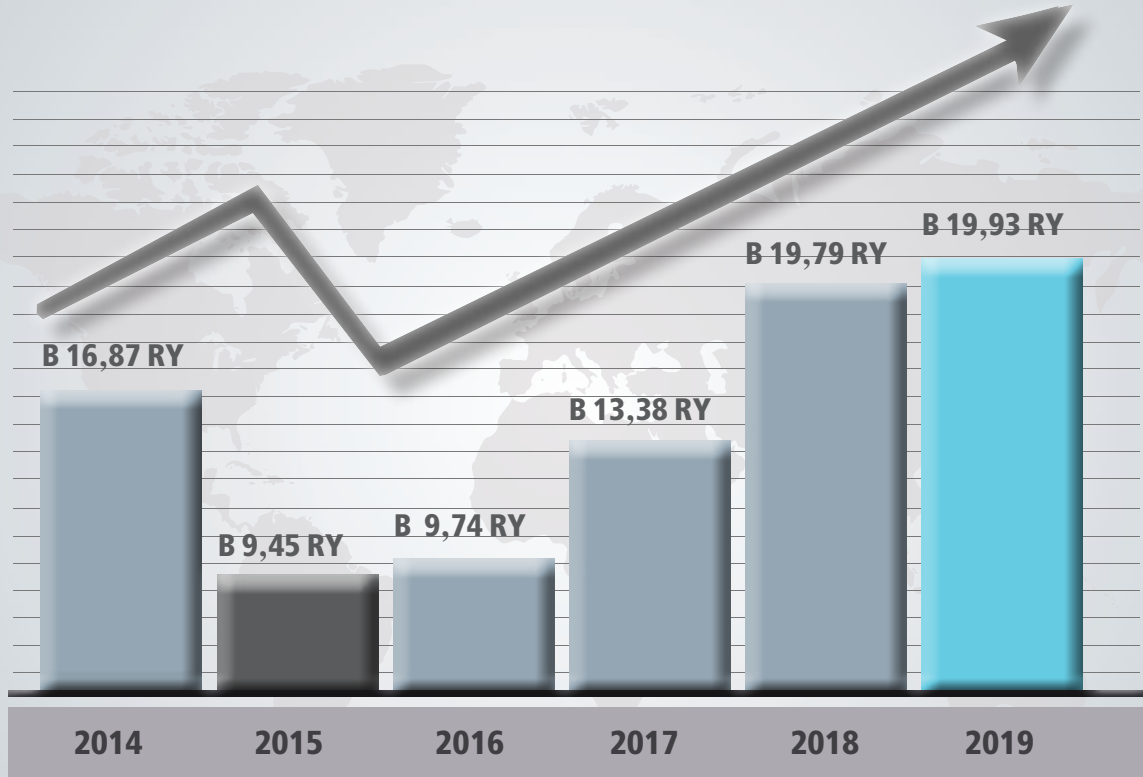
البرامج و الخطط



البرامج و الخطط



إيرادات نشاط الهيئة خلال الاعوام 2014م - 2019م



تمكنت الهيئة بالرغم من الظروف التي تمر بها البلاد نتيجة العدوان الى تحسين تدفق إيراداتها ورسوم الخدمات خلال الفترة الماضية وحتى العام 2019م حيث قامت قيادة الهيئة بعمل عدة تحركات من برامج وخطط لتطوير وتنويع الموارد المالية وأتخاذ الإجراءات اللازمة لاستمرار تحصيل الرسوم من شركات ووكالات الطيران

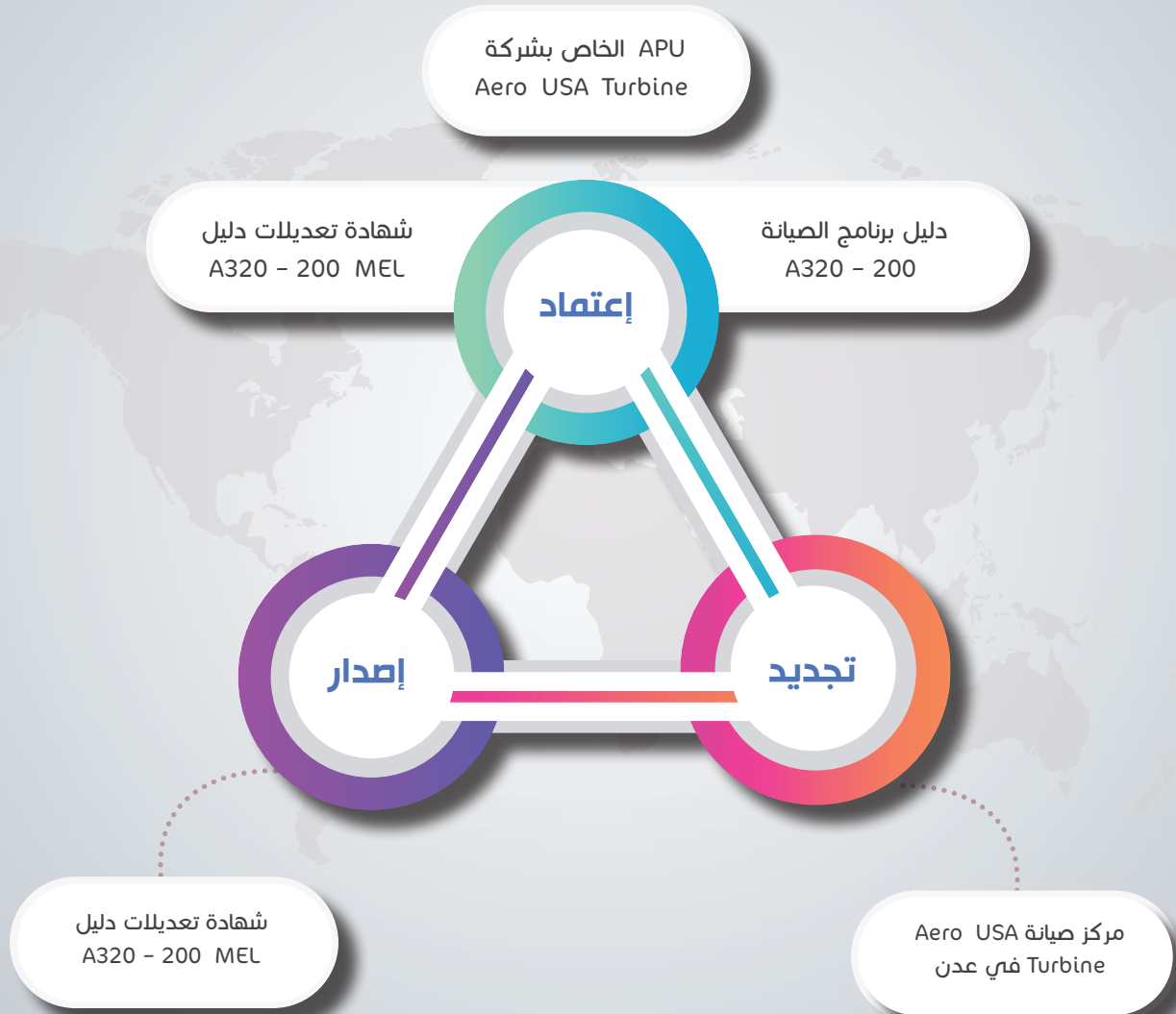
2019

الطيران السعودي

الانشطة الاساسية

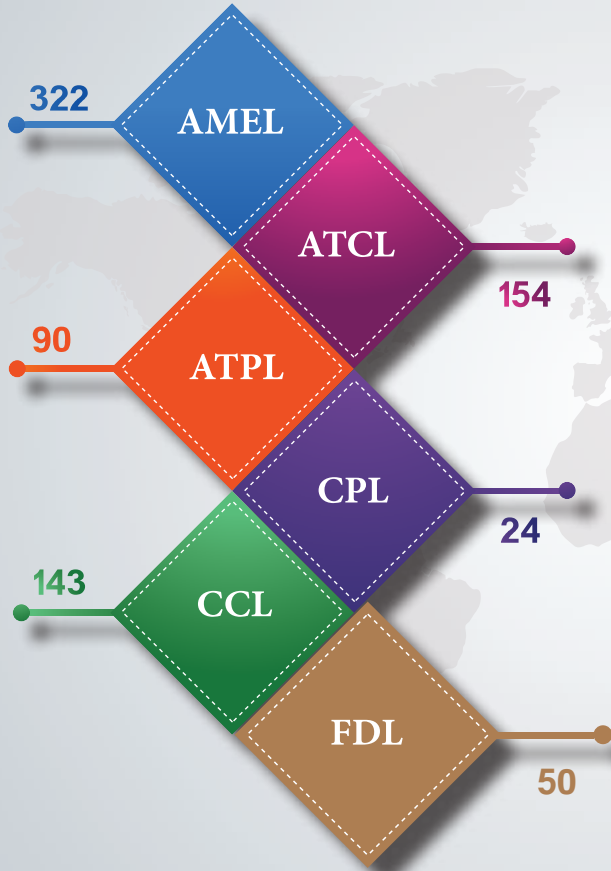


سلامة وأمن الطيران

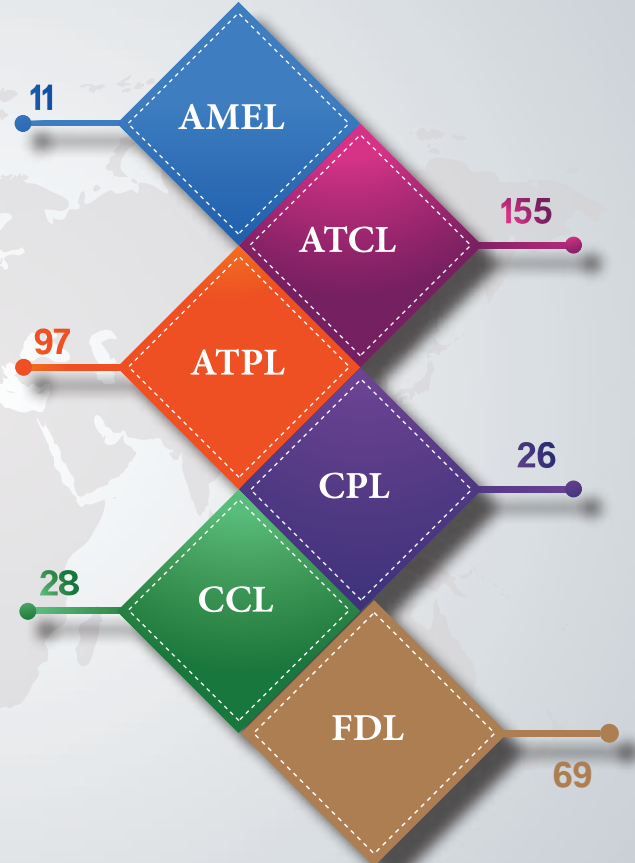


سلامة وأمن الطيران

إصدار و تجديد شهادات طبية



إصدار و تجديد الاجازات



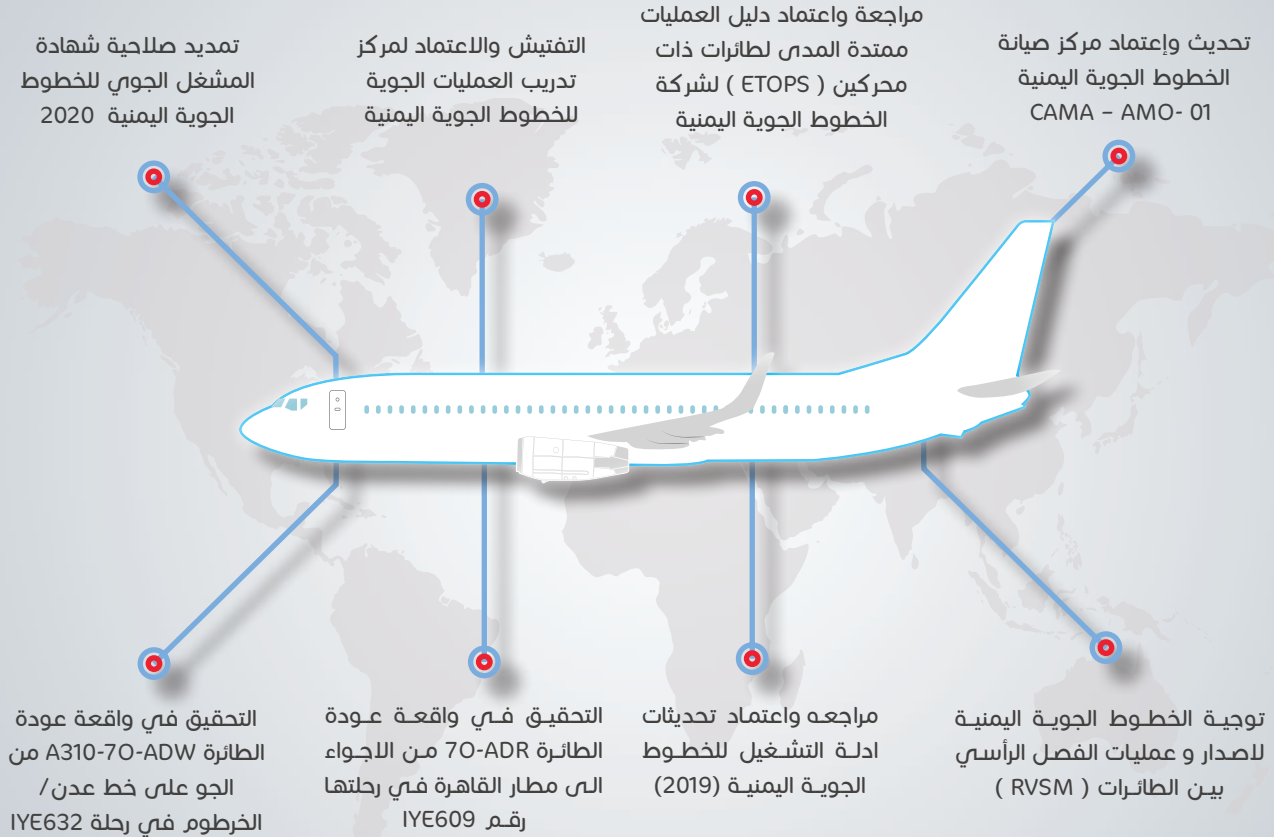
رخصة طاقم الطائرة
رخصة مرحل جوي FDL

رخصة طيار شحن ATPL
رخصة طيار تجاري CPL

رخصة مهندس طيران AMEL
رخصة مراقب جوي ATCL



سلامة وأمن الطيران



سلامة وأمن الطيران

تعديل

“

المنشور الإرشادي 5: اعتماد عمليات الفصل الرأسي بين الطائرات
المنشور الإرشادي 8: إصدار وتجديد وتعديل شهادة المشغل الجوي والخاص
للمنشور الإرشادي 21: العمليات ممتدة المدى لطائرات ذات محركين
الجزء الأول - التعاريف
الجزء الرابع - لوائح التشغيل
لوائح - النقل الجوي التجاري والخاص (طائرات)
الجزء الثامن - لوائح الملاحة الجوية
الجزء الفرعي 3 - المجال الجوي للملاحة
الجزء الفرعي 6 - متطلبات تصميم إجراءات الطيران
الجزء الفرعي 8 - خدمات البحث والانقاذ
الجزء التاسع - لوائح المطارات

”

إصدار

“

لائحة - استمرارية صلاحية الطائرات للطائرة خفيفة الوزن
المنشور الإرشادي 13: خدمات الملاحة الجوية المستقبلية
CAAP 13: FANS
المنشور الإرشادي 18: حقبة الطيران الالكترونية
المنشور الإرشادي 23: إجراءات طاقم الضيافة
المنشور الإرشادي 24: متطلبات التلقين في المطارات
المنشور الإرشادي 29: تجنب التصادم في الجو
المنشور الإرشادي 27: المعلومات والسياسة المتعلقة بترخيص مقدمو خدمات معلومات الطيران
الإرشادي 44: إجراءات تدني الرؤية
المنشور الإرشادي 53: توضيح اختبار استمرارية جهاز الهبوط اللالي، ومدة معايرة جهاز الهبوط اللالي
وإدارة الحالات غير الطبيعية جهاز الهبوط اللالي.
المنشور الإرشادي 54: الانتقال من خدمات معلومات الطيران الى إدارة معلومات الطيران
المنشور الإرشادي 56: اشتراطات المعلومات الالكترونية في إدارة معلومات الطيران
المنشور الإرشادي 63: قبول الترجمة العربية من اللوحات الإنجليزية
المنشور الإرشادي 64: الطائرة المجهولة

”



سلامة وأمن الطيران



سلامة وأمن الطيران



الملاحة الجوية



الملاحة الجوية

ابتكار وتجهيز REMOTE AUDIO
لمواقع عمل المراقبة الجوية



إجمالي حركة العبور الدولية



أداء المطارات

إجمالي حركة الطائرات

2019

5716

2018

4606

2017

3298

إجمالي حركة البضائع
(شحن + بريد) طن

2019

2840

2018

2657

2017

2681

إجمالي حركة الركاب

2019

500541

2018

405976

2017

282306



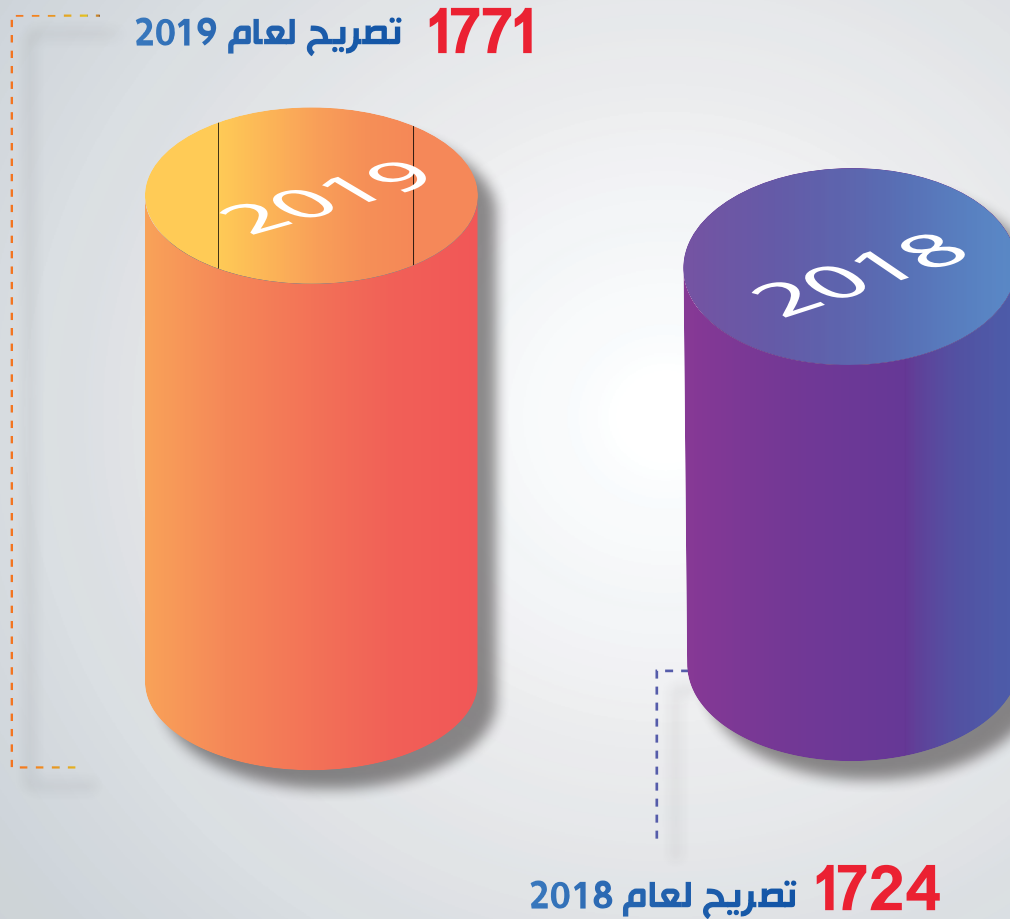
جداول رحلات العبور المنتظمة لعام 2019م

الاقليم الجوي للجمهورية اليمنية



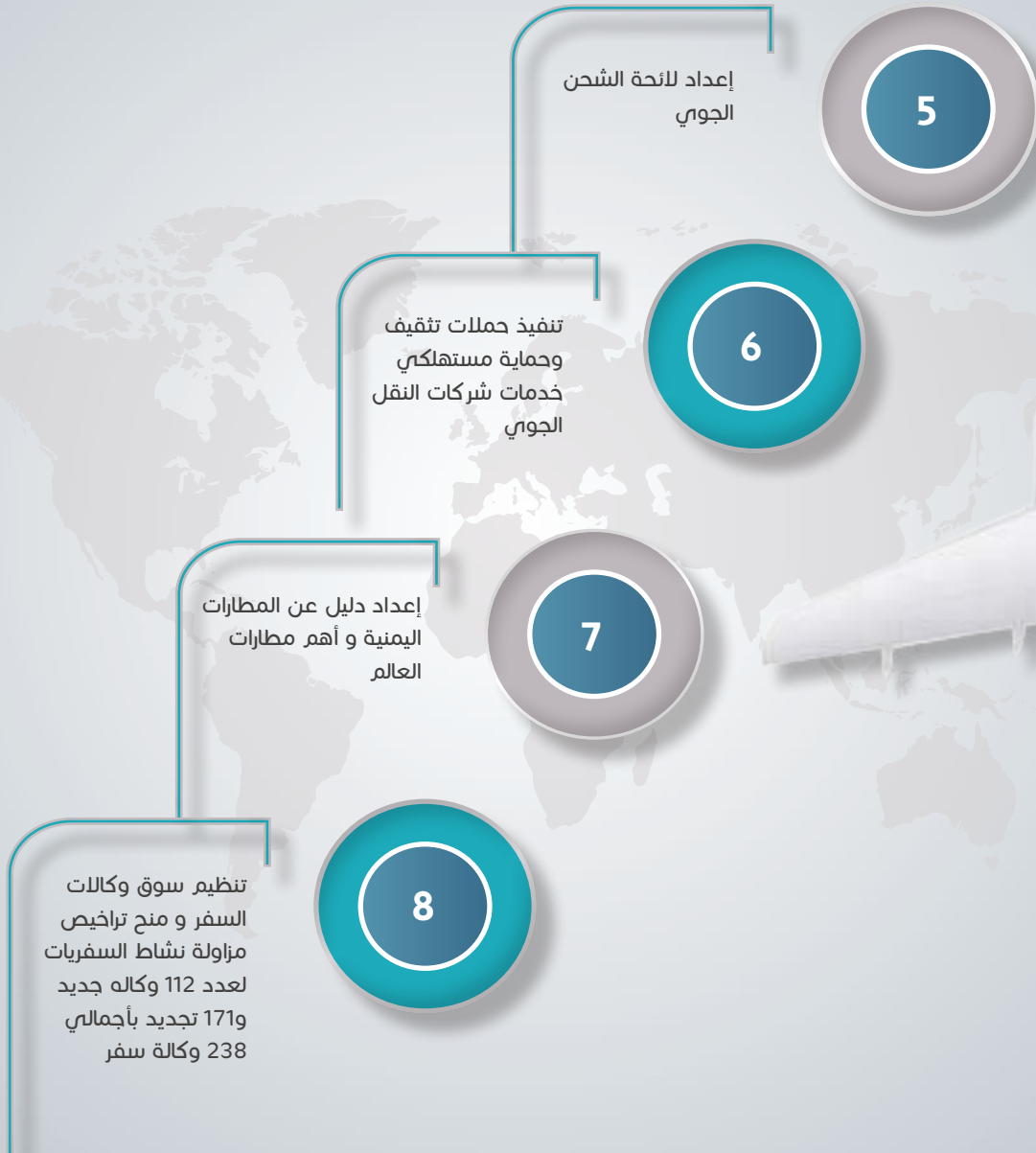
النقل الجوي

التصاريح العارضة

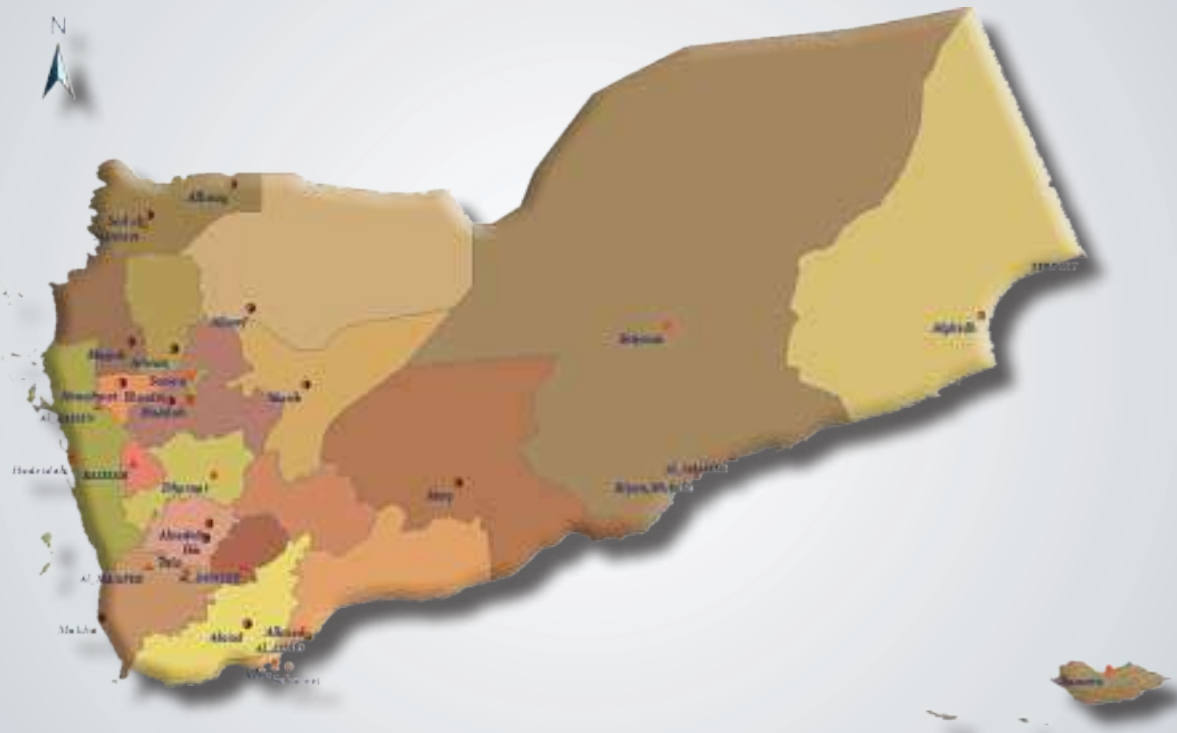


النقل الجوي





خريطة توزيع محطات الرصد



حالات المحطات:

- محطة رصد جديدة أوتوماتيكية
- محطة رصد مطرية
- محطة رصد تعمل 24 ساعة
- محطة رصد تعمل 12 ساعة





نشرات الطقس من محطات الرصد السطحية لعام 2019 م

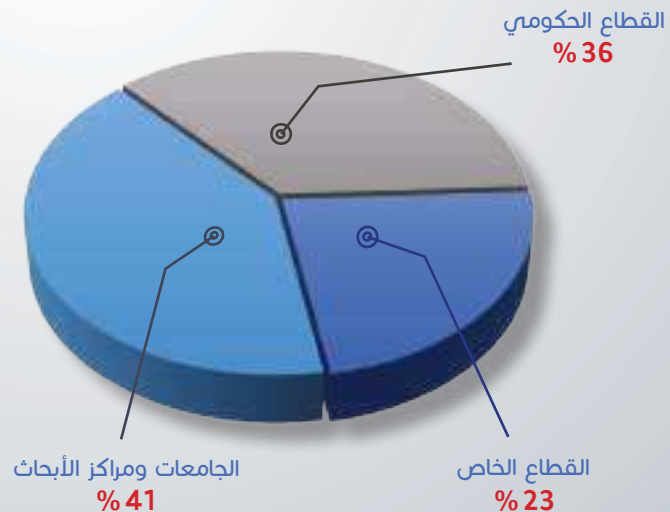
المحطة	السينوب	الميتار
صنعاء	1437	4385
عدن	2374	6963
سينون	1617	4949
سقطنى	1205	3826
ذمار	1369	4252
اب	1416	4281
عتق	1324	4014
الغيضة	1042	3903
السدة	1387	4332
المحويت	1408	4352
عمران	1391	4214
حجة	1322	4075
المجموع	17292	53546

- نشرات السينوب (SYNOP) التقرير الخاص للإرصاد الجوي بالمطارات
- نشرات الميتار (METAR) التقرير الروتيني للإرصاد الجوي في المطارات

إعادة تأهيل 6 محطات رصد

المحطات
حجة
المحويت
ذمار
إب
عمران
السدة

الجهات المستفيدة من المعلومات المناخية لعام 2019م



الانشطة الداعمة





تقدم الهيئة العامة للطيران المدني و الارصاد
لموظفيها مزاي الرعاية الطبية حيث يستفيد
من هذه الخدمة **21188** مستفيد
من الموظفين و عائلاتهم من الدرجة لاولى



543 مستفيد جديد خلال عام 2019م



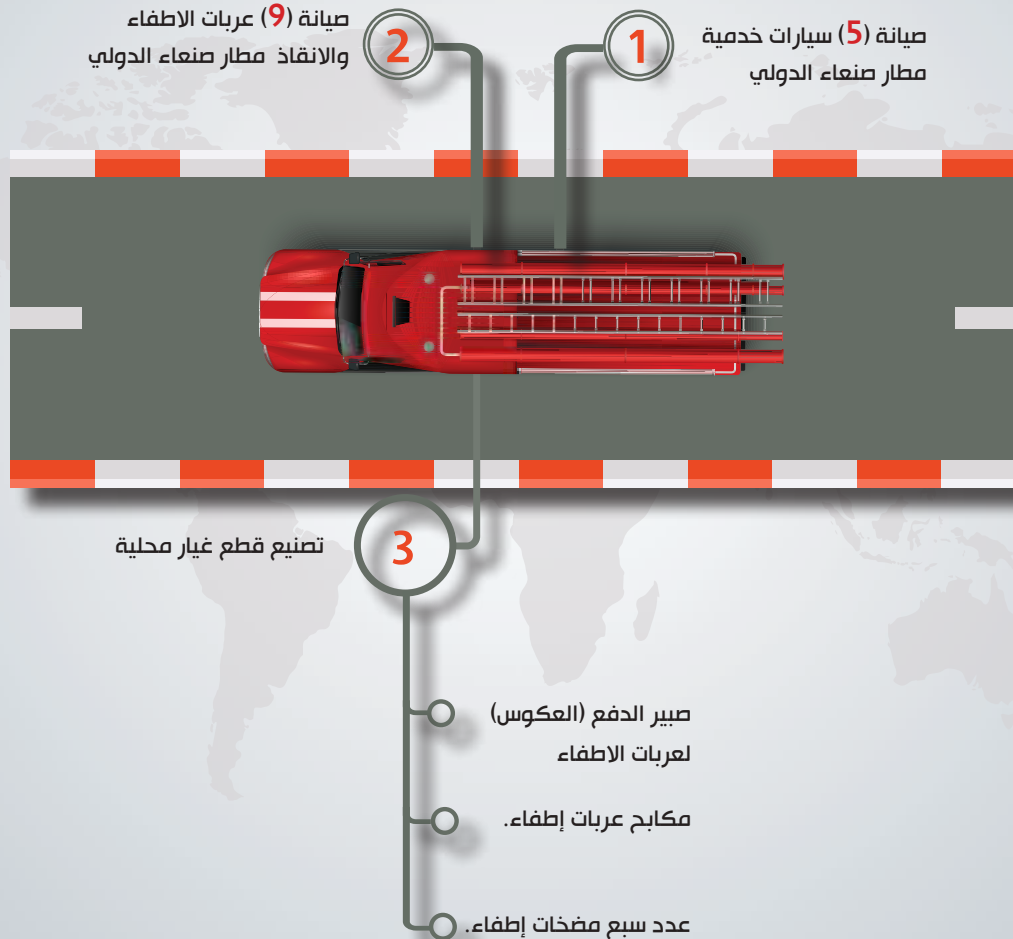
التدريب

أحصائية التدريب المنفذ خلال العام 2019م





جاهزية العربات والآليات



الدعم الفني



المنشآت والمشاريع



- اعادة تأهيل شبكة المياه بمطار صنعاء الدولي
- صيانة مبنى التشریفات بمطار صنعاء الدولي
- صيانة وتركيب السقف المستعار لصاله الوصول بمطار صنعاء الدولي
- إعادة تأهيل كهرباء مبنى الركاب في مطار صنعاء الدولي
- ترميمات مباني معهد الطيران المدني و الارصاد
- بناء دور إضافي لمبنى قطاع السلامة
- بناء دور إضافي لمبنى قطاع المطارات
- تصميم وتنفيذ معمل تدريبي لإنارة حقل الطيران في معهد الطيران

تقنية المعلومات



الموارد البشرية

الكادر الوظيفي حسب التخصص :



الفعاليات



النشاط الإعلامي



منصات التواصل الاجتماعي



نادي الطيران

إجمالي الزوار بشكل يومي خلال 2019م

33242 زائر





فريق الاعداد

الإشراف العام

د/ محمد عبدالرحمن عبدالقادر
رئيس مجلس الإدارة

أ / رائد طالب جبل
وكيل الهيئة

الإشراف التنفيذي

أ/ هاشم يحيى عبدالقادر
مدير عام التخطيط الاستراتيجي و تدقيق الجودة

تحليل و أعداد

د/ مازن أحمد غانم
أ / رشيد علي الذماري
د . م / فرج محمد بعثر
محمد حزام النهامي
وائل جواد الاكحلي
فيصل إبراهيم حجر
بدور عبدالله الهبل
محمد عبدالله الصيرفي

الإعلام

سلطان مهدي فرج
مدير إدارة النشر و التوثيق

تصميم وإخراج جرافيكس

ماجد محمد صوفان





الإدارة العامة للتخطيط الاستراتيجي و تحقيق الجودة



ANNUAL REPORT

2019



CIVIL AVIATION
& METEOROLOGY
AUTHORITY

