



# **GUIDE D'AUDIT - LABOROUTE**

Tableau de validation du document				
	Rédigé par	Approuvé par	Géré par	
Nom	Eric BLANC	Thierry KRETZ	Eric BLANC	
Fonction	Responsable qualité	Président du Comité <i>Opérationnel</i>	Responsable qualité	
Visa	E. BLANC	T. Vhely	E. BLANC	

### 1 - OBJET ET DOMAINE D'APPLICATION

Cette procédure décrit les modalités de l'exécution de l'audit initial réalisé dans les laboratoires qui postulent à l'agrément LABOROUTE ou de l'audit de reconduction pour prolonger sa validité.

# 2 - REFERENCES

- NF EN 19 011
- Référentiel LABOROUTE.

### 3 - DEFINITIONS

NOTA : Les définitions ci-dessous doivent être considérées comme des définitions pratiques dérivées de celles figurant dans les normes traitant du sujet.

<u>AGREMENT.</u> Procédure par laquelle une autorité compétente reconnue donne une assurance écrite, agrément qu'un produit, un processus ou un service est conforme à des exigences spécifiées et des règles de l'art.

<u>AUDIT QUALITE.</u> Examen méthodique et indépendant en vue de déterminer si les activités et résultats relatifs à la qualité satisfont aux dispositions préétablies, si ces dispositions sont mises en œuvre de façon efficace et si elles sont aptes à atteindre les objectifs.

**SYSTEME QUALITE.** Ensemble de l'organisation, des responsabilités, des procédures, des procédés et des ressources pour mettre en œuvre la gestion de la qualité.

<u>ETALONNAGE.</u> Ensemble des opérations établissant, dans des conditions spécifiées, la relation entre les valeurs de la grandeur indiquée par un appareil de mesure ou un système de mesure, avec les valeurs correspondantes mesurées avec des étalons.

<u>VERIFICATION</u>: Opération permettant d'identifier les écarts entre les valeurs indiquées par un appareil de mesure ou un système de mesure, et les valeurs connues correspondantes mesurées avec un étalon et de vérifier qu'ils sont tous inférieures aux erreurs maximales tolérées

<u>AUTOCONTROLE</u>: Vérification des conditions d'essais exercée par le chargé d'essais conformément à la norme d'essai.

### **4 - DISPOSITIONS GENERALES**

### 4.1. OBJECTIFS ET CHAMP D'UN AUDIT LABOROUTE

L'audit LABOROUTE est conçu et réalisé pour atteindre les objectifs généraux suivants :

- déterminer la conformité du système qualité mis en œuvre par le laboratoire pour répondre aux exigences du référentiel LABOROUTE et assurer la réalisation des essais conformément aux normes.
- évaluer l'efficacité du système vis-à-vis des objectifs qualité de l'organisme audité et identifier les améliorations souhaitables.

Le champ d'un audit précise les éléments du système qualité et les activités de l'organisme qui doivent être auditées en fonction du périmètre de l'agrément sollicité.

#### 4.2. AUDIT LABOROUTE

Qu'il s'agisse d'un audit initial ou d'un audit de reconduction, sa durée est définie dans le référentiel Laboroute.

L'audit de reconduction qui est exécuté tous les trois ans tient compte des informations annuelles transmises par l'audité sur l'évolution du système qualité du laboratoire.

## 5 - DEROULEMENT D'UN AUDIT

Les différentes phases d'un audit sont définies dans le tableau en annexe A.

Version du 25 novembre 2014

# 6 - ETABLISSEMENT ET TRANSMISSION DU RAPPORT D'AUDIT

L'auditeur utilisera le cadre de rapport d'audit présenté en Annexe B.

Pour chaque chapitre du référentiel LABOROUTE d'audit, l'auditeur notera les points forts, les points faibles et saisira des fiches de constat éventuelles. Modèle en Annexe C.

Le rapport d'audit accompagné des fiches de constat établies sera transmis pour validation à l'audité pour propositions d'actions correctives. Les écarts sont classés en écart critique ou non critique en fonction du risque. Cette pondération est donnée au laboratoire lors de la réunion de clôture.

Les fiches de constat seront retournées à l'auditeur accompagnées des preuves ou des propositions d'action permettant de lever l'écart. L'auditeur joindra à son rapport les fiches de constat complétées lors de l'envoi à la commission Laboroute avec ses commentaires éventuels.

# **7 COMPETENCE DES AUDITEURS**

# 7.1 Compétence initiale

L'auditeur potentiel est retenu en fonction de sa compétence et de son expérience dans le domaine de la réalisation d'essais routiers, de sa formation d'auditeur et de son expérience d'audits. Selon cette expérience, il sera reconnu comme auditeur junior ou sénior.

### 7.2 Cas d'un auditeur junior

La formation d'un auditeur junior sera complétée

- par le suivi d'un audit réalisé par un auditeur sénior
- puis par la réalisation d'un audit sous contrôle d'un auditeur sénior

La commission Laboroute évaluera et validera la compétence de l'auditeur par retours d'informations.

#### 8 - ANNEXES

Annexe A: Déroulement d'un audit.

Annexe B: Modèle de rapport d'audit.

Annexe C: Modèle de fiche de constat

# **DEROULEMENT D'UN AUDIT**

Objectifs ou activités	Données d'entrée	Données de sortie	Intervenants
A – PREPARATION			
1 Conforme au processus PR1 décrit dans le système d'organisation du comité opérationnel			
B - REALISATION			
2. Réunion d'ouverture	Plan d'audit	Plan d'audit validé	Auditeur et personnes de
3. Investigations	Référentiels Laboroute et d'audit	Points forts et fiches de constat	l'organisme
4. Réunion de clôture	Eléments recueillis	Information sur les points forts et validation des fiches de constat.	
C - RAPPORT D'AUDIT			
Etablissement du projet	Points forts, fiches de constat	Projet de rapport d'audit transmis à l'audité	Auditeur Audité
6. Observations de l'audité	Projet de rapport d'audit	Observations éventuelles sur le projet de rapport	Auditeur
7. Etablissement du rapport et des conclusions	Projet et observations de l'audité	Rapport envoyé à LABOROUTE, fiches de constat complétées	Auditeur
D - SUITES DE L'AUDIT			
11. Par LABOROUTE	Rapport d'audit	Décision prise par la Commission Laboroute	Auditeur + commission
12. Par l'audité	Rapport d'audit + Décision prise par la Commission Laboroute	Actions correctives et préventives	Laboroute Audité

Annexe B - 1/3

# **RAPPORT D'AUDIT LABOROUTE**

Laboratoire :						Agrémen	t n°
Date de l'audit ://					Auditeur	:	
	Agrément		Prolongation	on de	e validité (n°de l'aç	grémen t)	
Audit							
Organisme aud Champ de certi audité (domaine	fication						
Sites de l'audit					Date de l'audit		
Nom et Prénom	de l'auditeu	ır					
	Lis	ste des	personnes		ant participé à l'au	udit	
NOM Prénom				For	nction		
Ce rapport com	porte :						Nb pages
Page de garde			114.7				
Caractéristiques Fiches d'observ		systen	ne qualite				
riches a observ	alions						
Conclusions de l'auditeur							
Date et Signature de l'a	uditeur						

**Annexe B - 2/3** 

# **CARACTERISTIQUES DU SYSTEME QUALITE**

Laboratoire : Agrément n°

### 2 Présentation du Laboratoire

Points forts

Observations : Fiche n°

# 3 Management et amélioration de la qualité

- 3.1 Politique et axes de progrès
- 3.2 Système qualité
  - 3.2.1 Manuel Qualité
  - 3.2.2 Procédures du système qualité
  - 3.2.3 Représentant de la direction
- 3.3 Achats
- 3.4 Maîtrise des documents
- 3.5 Maîtrise des enregistrements
- 3.6 Revue de direction
- 3.7 Audits internes
- 3.8 Actions correctives
- 3.9 Amélioration, planification de l'évolution

Points forts:

Observations: Fiches n°

## 4 Gestion des ressources

- 4.1 Ressources humaines
  - 4.1.1 Compétence du personnel
  - 4.1.2 Formation continue

Laboratoire :	Agrément n°
4.2 Locaux	
4.3 Gestion des équipements	
4.3.1 Equipement neuf	
4.3.2 Equipement existant	
4.3.3 Métrologie	
Points forts :	
Observations : Fiche n°	
5 Maîtrise du processus d'essais	
5.1 Demande d'essai	
5.2 Objet soumis à l'essai	
5.3 Méthodes d'essais	
5.4 Rapport d'essai	
5.5 Archivage	
5.6 Confidentialité	
5.7 Essais interlaboratoires	
Points forts :	
Observations : Fiche n°	
Liste des dérogations	
Note de commentaires de l'auditeur	

# **RAPPORT D'AUDIT LABOROUTE**

Laboratoire :		Agrement no			
Audit du / /		Auditeur :			
Fiche de C	onstat d'AUDIT LAB	OROUTE n°			
L	aboratoire. Agrément	n°			
Audit o	lu / /201 A	uditeur :			
CONSTAT de l'auditeur.	Critique	Non critique			
Conséquences avérées:					
Risques induits:					
CORRECTION(S) proposée(s)	par l'audité				
Délai	Nom du responsable	de l'action :			
COMMENTAIRES de l'auditeur	sur l'action proposée				
VÉRIFICATION documentaire of	de L'EXÉCUTION de I	'ACTION			
Le Par					