

NORME
INTERNATIONALE
INTERNATIONAL
STANDARD

CEI
IEC
605-1

1978

AMENDEMENT 1
AMENDMENT 1

1982-12

Amendement 1

Essai de fiabilité des équipements

Première partie:
Prescriptions générales

Amendment 1

Equipment reliability testing

Part 1:
General requirements

© CEI 1982 Droits de reproduction réservés — Copyright — all rights reserved

Bureau Central de la Commission Electrotechnique Internationale 3, rue de Varembe Genève, Suisse



Commission Electrotechnique Internationale
International Electrotechnical Commission
Международная Электротехническая Комиссия

CODE PRIX
PRICE CODE

E

Pour prix, voir catalogue en vigueur
For price, see current catalogue

AVANT-PROPOS

Les modifications contenues dans le présent document ont été approuvées suivant la Règle des Six Mois.

Les projets de modifications, discutés par le Comité d'Etudes n° 56: Fiabilité et maintenabilité, furent diffusés en octobre 1980 pour approbation suivant la Règle des Six Mois, sous forme de document 56(Bureau Central)73.

IECNORM.COM: Click to view the full PDF of IEC 60605-17:1978/AMD1:1982
Withdrawn

FOREWORD

The amendments contained in this document have been approved under the Six Months' Rule.

The draft amendments, discussed by Technical Committee No. 56: Reliability and Maintainability, were circulated for approval under the Six Months' Rule in October 1980, as Document 56(Central Office)73.

IECNORM.COM: Click to view the full PDF of IEC 60605-17:1978/AMD1:1982
Withdrawn

Ajouter la nouvelle annexe A, après la page 58:

ANNEXE A

DIAGRAMME DÉCRIVANT LES PRÉPARATIFS POUR LES ESSAIS DE FIABILITÉ ET LEUR EXÉCUTION

1. Objet

Cette annexe a pour but de donner sous forme de diagramme un guide succinct à celui qui écrit les spécifications d'essai et à l'ingénieur d'essai pour utiliser la Publication 605 de la CEI lors de la préparation, de la réalisation et de l'interprétation d'essais de fiabilité d'équipements.

2. Contenu

L'organigramme 1 donne une séquence des étapes pour la préparation des spécifications particulières d'essai de fiabilité nécessaires avant le début d'un essai de fiabilité d'équipement.

L'organigramme 2 donne une séquence des étapes pour l'exécution et l'interprétation de l'essai.

A chaque étape, on fait référence aux articles applicables de la première partie: Prescriptions générales, et aux autres parties correspondantes de cette norme.

IECNORM.COM: Click to view the full PDF for 60605-1:1982

Add the following new Appendix A after page 59:

APPENDIX A

FLOW CHART DESCRIBING PREPARATIONS FOR AND EXECUTION OF RELIABILITY TESTS

1. Object

This appendix is intended to give brief diagrammatic guidance to the test specification writer and the test engineer on how to use IEC Publication 605 in preparing for, executing, and interpreting equipment reliability tests.

2. Contents

Chart 1 gives a sequence of steps for preparing the detailed reliability test specification necessary before starting an equipment reliability test.

Chart 2 gives a sequence of steps for executing and interpreting the test.

At each step, reference is made to applicable clauses of Part 1: General Requirements, and to other relevant parts of this standard.

IECNORM.COM: Click to view the full PDF of IEC 60605-17:1982 AMD1:1982

ORGANIGRAMME 1

Séquence pour la préparation des spécifications particulières d'essai de fiabilité

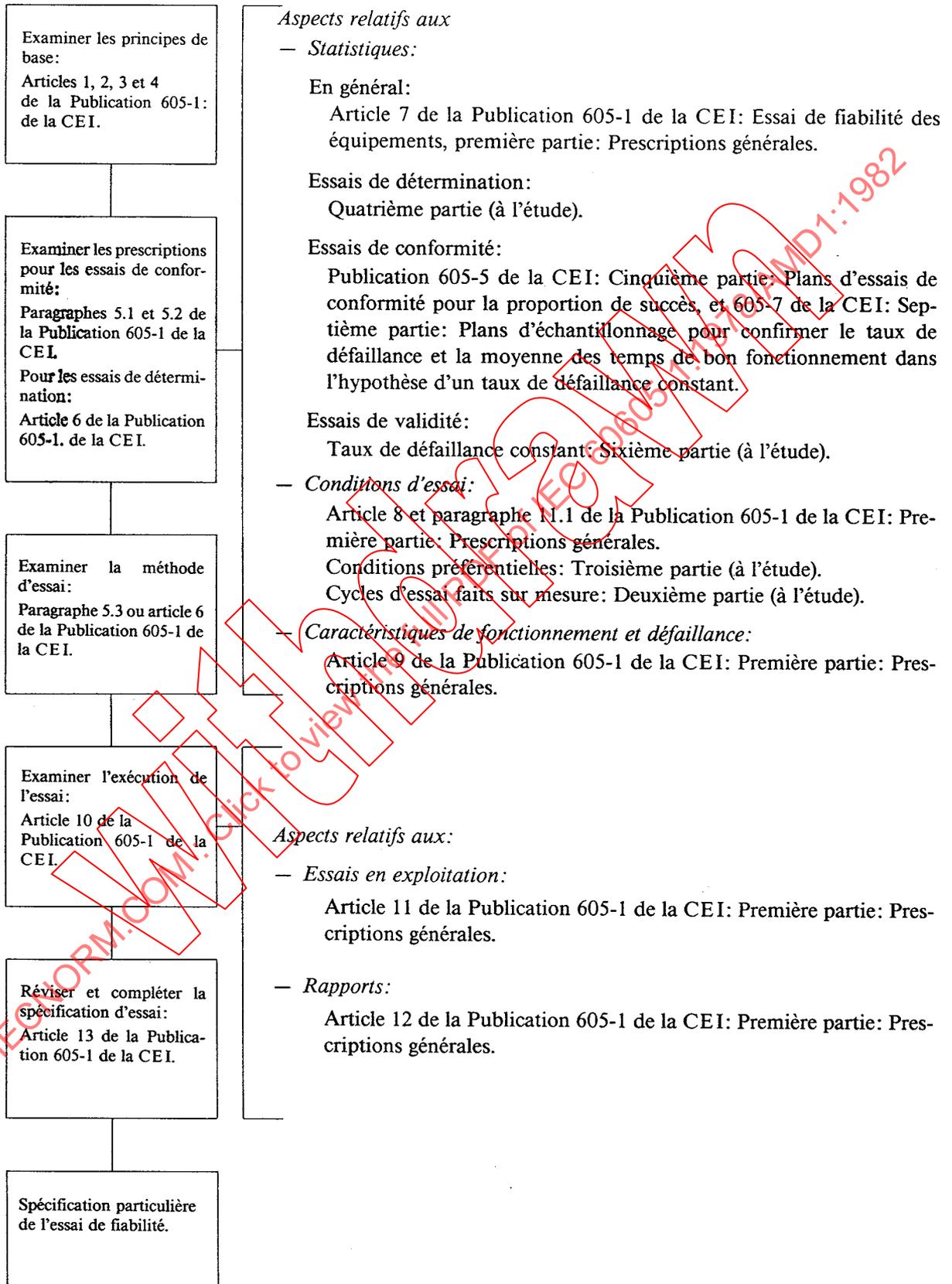
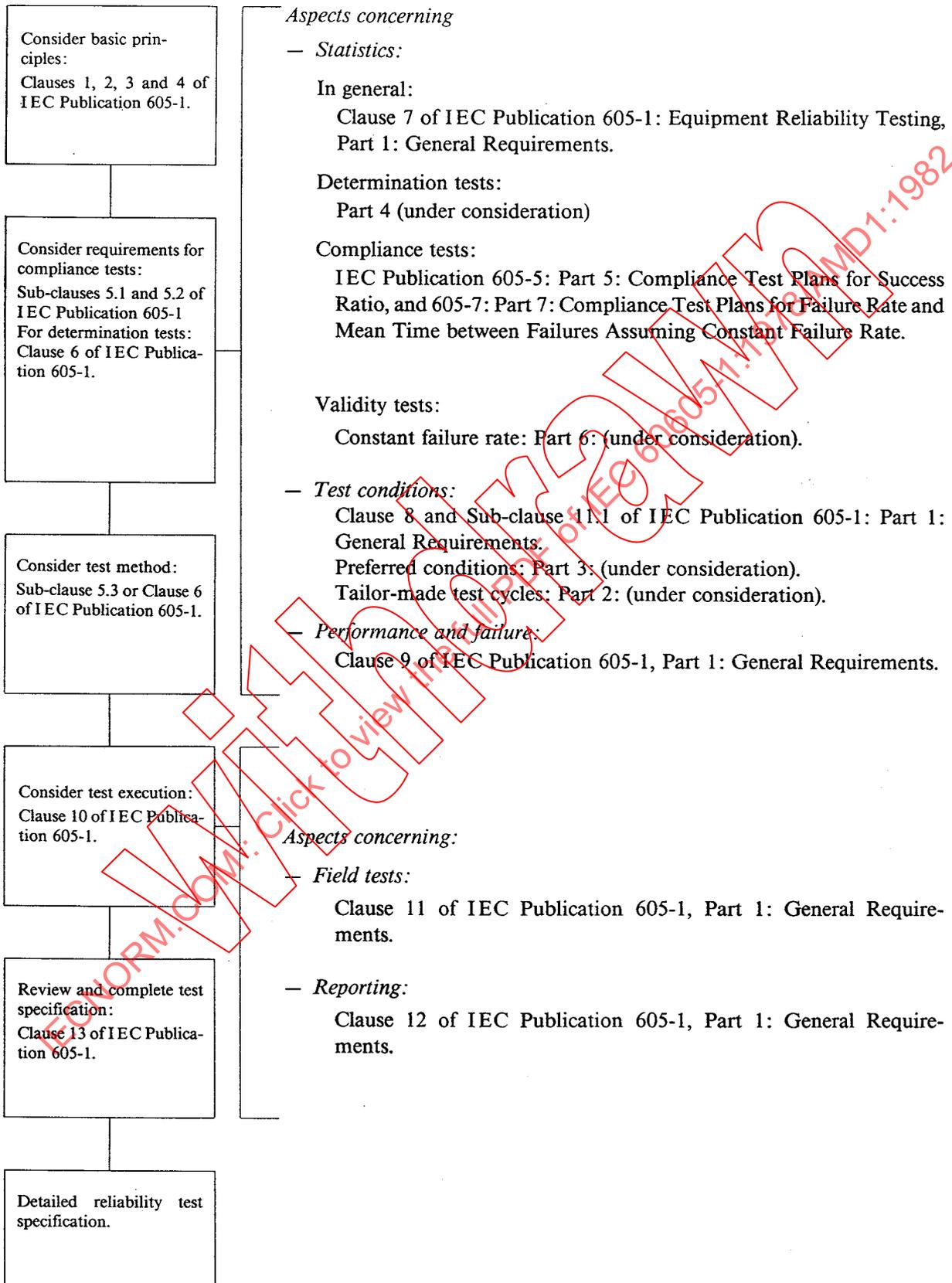


CHART 1

Sequence for preparation of the detailed reliability test specification

ORGANIGRAMME 2

Séquence des dispositions pour exécuter l'essai

