

Compte-rendu des essais de réception des bobines
pour les unités de réserve - Commande NW. 19'681
Réception des 22, 23, 24 avril 1969

OBJET

Selon l'accord ACEC - CERN du 28 janvier 1969, ACEC devait nous présenter 5 gallettes aux essais cycles thermiques et haute tension. Les gallettes avaient préalablement été désignées par nous le 28. 1. 1969 mais, étant donné que 3 mois n'étaient écoulés entre le choix que nous avions fait et la réception proprement dite, nous nous étions réservé le droit de choisir sur place l'échantillonnage de 5 gallettes (téléc. du 16 avril 1969 no. 3194).

ACEC n'a pas été d'accord avec ce nouveau choix, ils n'avaient essayé que les 5 bobines préalablement désignées et ils n'ont pas voulu prendre le risque de présenter des bobines qu'ils n'avaient pas testées auparavant. (Notre accord stipulait que, en cas d'incident sur une ou plusieurs bobines, tous les essais devaient être faits sur toutes les bobines). Ils ont donc demandé un délai supplémentaire pour effectuer les essais avant présentation au CERN.

ESSAIS

Nous avons quand-même effectué 20 cycles thermiques à 30° sur VIII 3 et les essais haute tension 35 kV cc et 25 kV ac sur VIII 3 et VIII 2 sans incident.

DECISION

Nous avons obtenu de choisir l'échantillonnage sur place (ce qui implique qu'ACEC devra faire les tests sur toutes les bobines), en contre-partie ACEC demande de ne faire les essais que sur 2 bobines au lieu de 4.

Nous ne donnerons pas suite à cette demande, l'échantillonnage de 2 bobines ne pouvant pas être représentatif du lot de 16 bobines de 4 types différents.

H. Bôle-Faysot

cc: G. Flacs
F. Rehner
R. Weil