



Consumer and
Corporate Affairs

Consommation et
corporations

Legal Metrology

Méetrologie Légale

SPE-406

Ottawa

1981 06 01

APPROBATION SPÉCIALE

SPECIAL APPROVAL

Accordée à:

Granted to:

British Columbia Hydro and Power
Authority
1045 Howe Street
Vancouver, B. C.
V6Z 2B1

British Columbia Hydro and Power
Authority
1045 Howe Street
Vancouver, B. C.
V6Z 2B1

À l'attention de:
M. L.D. Ford

Attention: Mr. L. D. Ford
Revenue Metering Engineer

Spécialiste des mesures

D. L. Smith, P. Eng.

Chef
Division de l'électructé et du gaz
Direction de la métrologie légale
Édifice des normes
Avenue Holland
Ottawa (Ontario)
K1A 0C9

Chief
Electricity and Gas Division
Legal Metrology Branch
Standards Building
Holland Avenue
Ottawa, Ontario
K1A 0C9

APPROBATION SPÉCIALE 406

Objet: Seulement trois transformateurs de tension Balteau,
type UEZ 220, 230000 GNDY/138000-120-120 V,
numéros de série 80/52.277/01 à 03 inclusivement

Une approbation spéciale autorisant l'utilisation des transformateurs susmentionnés aux fins de facturation au Canada a été accordée par le Directeur de la métrologie légale.

Bien que la tension nominale du primaire des présents transformateurs soit de 138 000 V, ces derniers ont été spécialement fabriqués pour fonctionner à la tension nominale de 132 000 V pour le primaire et de 120 V pour chaque enroulement du secondaire.

La précision nominale pour chaque enroulement de secondaire est de 0.3 W, X, Y, Z pourvu que la charge totale des deux enroulements ne dépasse pas ZZ. Lorsqu'un des enroulements du secondaire est soumis à une charge nulle, la précision nominale de l'autre enroulement est de 0.3 ZZ.

Les présents transformateurs sont destinés à être installés à l'usine de pâte de la rivière Quesnel en Colombie-Britannique.

Réf.: G6565-U78-35

c.c.c.: W. M. Pura
Gérant de district
E&G Vancouver

B.C. Hydro copy par l'entremise
de M. Pura.

SPECIAL APPROVAL 406

Subject: Three only Balteau Type UEZ 220, 230000 GNDY/138000-120-120V
Voltage Transformers,
Serial numbers 80/52.277/01 to 03 inclusive

Special approval has been granted by the Director, Legal Metrology Branch, for the use of the subject transformers for revenue metering in Canada.

Although the nominal primary voltage of these transformers is 138000V, they were specially manufactured to operate with 132,000V on the primary and 120V in each secondary winding.

The accuracy rating for each secondary winding is 0.3W, X, Y, Z, provided the total burden on both windings does not exceed 77. With zero burden on one secondary winding, the accuracy rating of the remaining winding would be 0.3ZZ.

These transformers will be installed at the Quesnel River Pulp Station, British Columbia.

Ref. G6565-U78-35

cc: W. M. Pura
District Manager
E&G - Vancouver

B. C. Hydro (by way of Mr. Pura)