



COMPTE - RENDU

- OBJET** : Conseil Supérieur Interministériel de la Qualité et de la Productivité (CSIQP).
- DATE ET LIEU** : Le 28 Décembre 2004 à 9H30 au siège du Ministère chargé des Affaires Economiques et Générales.
- PARTICIPANTS** : Ont pris part à cette réunion, présidée par Mr. Bousselmame du Ministère chargé des Affaires Economiques et Générales, les représentants des différents départements ministériels membres du CSIQP (Annexe 1).

ORDRE DU JOUR :

Examen de 80 projets de normes portant sur la qualité de l'air, les tubes et produits tubulaires, les produits de fonderie, les peintures et vernis, les produits électriques, la menuiserie des portes et fenêtres, la robinetterie et les produits sanitaires, les liants hydrocarbonés, les instruments de mesure et les caoutchoucs (voir en annexe 2, les projets de normes adoptés par le CSIQP).

POINTS RETENUS :

1/ Qualité de l'air :

Le conseil a examiné et adopté 20 projets de normes, élaborés par le comité technique de normalisation de la qualité de l'air, dont :

- 12 portant sur la détermination de l'indice de noircissement, des particules solides entraînées par les gaz de combustion, des "retombées", de l'indice de pollution gazeuse acide, des composés soufres, des hydrocarbures aromatiques polycycliques ainsi que le mesurage de la masse des matières particulaires sur un milieu filtrant ;

- 8 concernant le dosage de l'ozone, la détermination du plomb dans les aérosols, de la fraction MP10 de matière particulaire en suspension, de l'émission totale des métaux lourds et d'autres éléments spécifiques, les concepts relatifs à l'échantillonnage des matières particulaires ainsi que les manuels d'instruction sur le calibrage des analyseurs et des échantillonneurs de polluants atmosphériques.

2/ Tubes et produits tubulaires :

Le conseil a examiné et adopté 2 projets de normes, élaborés par le comité technique de normalisation des tubes et produits tubulaires, relatifs aux conditions techniques de livraison des profils creux pour la construction finis à chaud et formés à froids en aciers de construction non alliés.

3/ Produits de fonderie :

Le conseil a examiné et adopté 2 projets de normes, élaborés par le comité technique de normalisation des produits de fonderie, portant sur les tuyaux et pièces accessoires en fonte, sans pression pour branchement d'assainissement et les prescriptions et méthodes d'essai des tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile et leurs assemblages pour l'assainissement.

4/ Peintures et vernis :

Le conseil a examiné et adopté 4 projets de normes, élaborés par le comité technique de normalisation des peintures et vernis, relatifs aux systèmes de peinture pour la protection des ouvrages métalliques, aux spécifications des peintures de finition pour pièces sèches et humide et à l'essai de lavabilité des peintures et vernis.

5/ Produits électriques :

Le conseil a examiné et adopté 3 projets de normes, élaborés par le comité technique de normalisation des produits électriques, concernant les cordons prolongateurs enroulés sur tambour pour usages domestiques, les éléments individuels cylindriques rechargeables étanches au nickel-cadmium et les châssis pour éléments d'accumulateurs électriques.

6/ Menuiserie des portes et fenêtres :

Le conseil a examiné et adopté 20 projets de normes, élaborés par le comité technique de normalisation de la menuiserie des portes et fenêtres, dont :

- 4 portant sur les profilés de polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U) pour la fabrication des fenêtres et des portes tels que la détermination de la résistance aux chocs par masse tombante des profilés principaux, de la caractérisation de l'aspect après conditionnement à 150 ° C du retrait à chaud et de la résistance des assemblages soudés en angles et en T;

- 4 concernant les portes, les fenêtres et les fermetures, stores extérieurs et stores intérieurs motorisés et les dimensions de coordination des portes extérieures et intérieures ;

- 4 relatifs aux exigences de performance et classification, à la perméabilité à l'air, la détermination de l'étanchéité à l'eau et la résistance à la pression du vent des façades rideaux ;

- 6 portant sur la perméabilité à l'air, la résistance au vent et l'étanchéité à l'eau des fenêtres et portes ;

- 2 concernant les portes industrielles, commerciales et de garage et les fermetures pour baies équipées de fenêtres.

7/ Robinetterie et produits sanitaires :

Le conseil a examiné et adopté 11 projets de normes, élaborés par le comité technique de normalisation de la robinetterie et des produits sanitaires, dont :

- 3 relatifs aux spécifications techniques générales des robinets simples et mélangeurs et mitigeurs thermostatiques et aux lavabos en céramique sanitaire qui constituent respectivement des révisions des normes NM 10.4.004 homologuée en 1991, NM 10.4.049 homologuée en 1999 et NM 10.4.054 homologuée en 1997 ;

- 8 concernant les lavabos et lave-mains, les lavabos suspendus, les baignoires finies à usage domestique, les feuilles d'acryliques réticulés coulés pour baignoires et receveurs de douche à usage domestique, les spécifications techniques générales des soupapes anti-vide en ligne et la nomenclature de la robinetterie.

8/ Liants hydrocarbonés :

Le conseil a examiné et adopté 10 projets de normes, élaborés par le comité technique de normalisation des liants hydrocarbonés, dont :

- 6 concernant les essais relatifs à la fabrication des éprouvettes par vibrocompression, des éprouvettes de sables ou de sols fins par compression statique, de mélange de graves ou de sables pour la confection d'éprouvettes, l'essai Proctor modifié adapté aux graves et sables utilisés en assises de chaussées, la fabrication d'une enrobe en laboratoire ainsi que l'essai DURIEZ sur mélanges hydrocarbonés à chaud ;

- 4 portant sur la détermination de la résistance à la compression, la résistance à la traction directe et indirecte ainsi que le module d'élasticité des les mélanges traités aux liants hydrauliques.

9/ Instruments de mesure :

Le conseil a examiné et adopté 7 projets de normes, élaborés par le comité technique de normalisation des instruments de mesure, dont :

- 1 relatif aux thermomètres à cadran qui constitue une révision des normes NM 15.6.003 et NM 15.6.005 homologuées en 1998 et NM 15.6.018 homologuée en 2002 ;

- 1 concernant les méthodes de mesurage dimensionnel qui constitue une révision de la norme NM 15.1.107 homologuée en 1999 ;

- 2 portant sur les comparateurs à levier mécaniques et à affichage numérique à tige rentrante radiale qui constituent respectivement des révisions des normes NM 15.1.118 et NM 15.1.119 homologuées en 2000 ;

- 3 relatifs aux manomètres métalliques, aux manomètres et thermomètres à fonction de commande et aux thermomètres pour le mesurage de la température de l'air et des produits pour le transport, l'entreposage et la distribution de denrées alimentaires réfrigérées, congelées, surgelées et des crèmes glacées.

10/ Caoutchoucs :

Le conseil a examiné et adopté 1 projet de norme, élaboré par le comité technique de

normalisation des caoutchoucs, relatif aux spécifications des bandes d'arrêt d'eau en caoutchouc.

11/ Divers :

- Le conseil a décidé de programmer les prochaines réunions de manière à ce qu'elles commencent à 9h au lieu de 9h30 ;

- Le conseil a recommandé aux départements ministériels de veiller à se faire représenter aux réunions du CSIQP notamment lorsqu'il s'agit de l'examen de projets de normes élaborés par les comités techniques de normalisation dont ils assurent le secrétariat ;

- Les membres du CSIQP ont été invités à faire des propositions pour assurer un bon fonctionnement du CSIQP et améliorer les travaux de la normalisation nationale ;

- Le président du CSIQP a informé les participants qu'il est prévu d'organiser une réunion du CSIQP qui sera spécialement dédiée à faire une évaluation globale des travaux du CSIQP et à l'examen des perspectives d'amélioration de son fonctionnement.

ANNEXE 1

LISTE DES PARTICIPANTS

MM	BELABBES	Ministère de l'Energie et des Mines / DE
	CHAROUIF	Ministère de l'Intérieur / DCAE
	JAMIL	Ministère Chargé du Transport / DBA
	BOUCHAQOUR	Ministère Chargé de l'Equipement / DAT
	BENNANI	Ministère de la Santé / DEM
	TAOUIL	Ministère de l'Emploi et de la Formation Professionnelle / Direction de l'Emploi
	CHOUAIB	Ministère Chargé du transport / DSTR
	KABBAJ	Ministère de l'Industrie, du Commerce et de la Mise à Niveau de l'Economie / SNIMA
	BAKARI	Ministère de l'Industrie, du Commerce et de la Mise à Niveau de l'Economie / SNIMA
	Mmes	CHEDDADI
YAMANI		Ministère de l'Industrie, du Commerce et de la Mise à Niveau de l'Economie / DPI
HAMMOUZOU		Ministère de l'Aménagement du Territoire, de l'Eau et de l'Environnement

ANNEXE 2

PNM 00.6.102	: Pollution atmosphérique - Gaz de combustion - Indice de noircissement par filtration sur papier (méthode Bacharach) ;
PNM 00.6.103	: Pollution atmosphérique - Méthode de détermination pondérale des particules solides entraînées par les gaz de combustion ;
PNM 00.6.104	: Air ambiant - Détermination d'un indice de fumée noire ;
PNM 00.6.105	: Pollution atmosphérique - Mesure des "retombées" par la méthode des collecteurs de précipitation ;
PNM 00.6.106	: Pollution atmosphérique - Mesure des "retombées" par la méthode des "plaquettes de dépôt" ;
PNM 00.6.108	: Pollution atmosphérique - Détermination d'un indice de pollution gazeuse acide ;
PNM 00.6.109	: Pollution atmosphérique - Détermination des composés soufrés dans l'air ambiant - Appareillage et méthode d'échantillonnage ;
PNM 00.6.115	: Pollution atmosphérique - Dosage du dioxyde de soufre dans l'air ambiant - Méthode par fluorescence UV ;
PNM 00.6.116	: Pollution atmosphérique - Détermination du soufre total gazeux ou du dioxyde de soufre seul dans l'air ambiant - Méthode par photométrie de flamme ;
PNM 00.6.118	: Qualité de l'air - Air ambiant - Concepts relatifs à l'échantillonnage des matières particulaires ;
PNM ISO 13964	: Qualité de l'air - Dosage de l'ozone dans l'air ambiant - Méthode photométrique dans l'ultraviolet ; (IC 00.6.120)
PNM 00.6.121	: Qualité de l'air - Air ambiant - Détermination des hydrocarbures aromatiques polycycliques - Dosage par chromatographie liquide haute performance et par chromatographie gazeuse ;
PNM 00.6.122	: Qualité de l'air - Air ambiant - Détermination du plomb dans les aérosols - Spectrométrie d'absorption atomique ;
PNM 00.6.123	: Qualité de l'air - Air ambiant - Détermination du plomb dans les aérosols - Spectrométrie de fluorescence X ;
PNM ISO 10473	: Air ambiant - Mesurage de la masse des matières particulaires sur un milieu filtrant - Méthode par absorption de rayons bêta ; (IC 00.6.124)
PNM 00.6.126	: Qualité de l'air - Détermination de la fraction MP10 de matière particulaire en suspension - Méthode de référence et procédure d'essai <i>in situ</i> pour démontrer l'équivalence à la référence de méthodes de mesurage ;
PNM 00.6.127	: Qualité de l'air - Émissions de sources fixes - Détermination de l'émission totale de métaux lourds et d'autres éléments spécifiques ;
PNM 00.6.128	: Qualité de l'air - Air ambiant - Manuel d'instruction sur le calibrage des analyseurs et des échantillonneurs de polluants atmosphériques – Échantillonnage - Station de mesurage et débits des gaz ;
PNM 00.6.129	: Qualité de l'air - Air ambiant - Manuel d'instruction sur le calibrage des analyseurs et des échantillonneurs de polluants atmosphériques - Gaz de zéro ;
PNM 00.6.130	: Qualité de l'air - Air ambiant - Manuel d'instruction sur le calibrage des analyseurs et des échantillonneurs de polluants atmosphériques - Gaz de calibrage ;
PNM 01.4.717	: Tuyaux et pièces accessoires en fonte, sans pression pour branchement d'assainissement – Série à deux bouts unis, dite série UU ;
PNM 01.4.720	: Tuyaux, raccords et accessoires en fonte ductile et leurs assemblages pour l'assainissement – Prescriptions et méthodes d'essai ;
PNM 01.4.676	: Profils creux pour la construction finis à chaud en aciers de construction non alliés et à grains fins – Conditions techniques de livraison ;
PNM 01.4.678	: Profils creux pour la construction formés à froid en aciers de construction non alliés et à grains fins – Conditions techniques de livraison ;
PNM 03.3.254	: Peintures et vernis – Systèmes de peinture pour la protection des ouvrages métalliques – Spécifications ;

PNM 03.3.255	: Peintures et vernis – Spécifications des peintures de finition pour pièces sèches ;
PNM 03.3.256	: Peintures et vernis – Spécifications des peintures de finition pour pièces humides ;
PNM 03.3.300	: Peintures et vernis - Essai de lavabilité ;
PNM 06.6.138	: Petit appareillage électrique – Cordons prolongateurs enroulés sur tambour pour usages domestiques ;
PNM 06.7.022	: Accumulateurs alcalins – Eléments individuels cylindriques rechargeables étanches au nickel-cadmium ;
PNM 06.7.113	: Matériel roulant ferroviaire – Châssis pour éléments d'accumulateurs électriques ;
PNM ISO 2776	: Coordination modulaire – Dimensions de coordination des portes extérieures et intérieures, (IC 10.2.229)
PNM 10.2.230	: Fenêtres et portes - Perméabilité à l'air – Classification ;
PNM 10.2.231	: Fenêtres et portes - Perméabilité à l'air – Méthode d'essai ;
PNM 10.2.232	: Fenêtres et portes – Résistance au vent – Méthode d'essai ;
PNM 10.2.233	: Fenêtres et portes - Résistance au vent – Classification ;
PNM 10.2.234	: Fenêtres et portes - Etanchéité à l'eau – Classification ;
PNM 10.2.235	: Fenêtres et portes – Etanchéité à l'eau - Méthode d'essai ;
PNM 10.2.236	: Portes industrielles, commerciales et de garage – Terminologie – Constituants des fermetures et portails ;
PNM 10.2.237	: Fermetures pour baies équipées de fenêtres, stores intérieurs et extérieurs - Détermination de l'effort de manœuvre - Méthodes d'essai ;
PNM 10.2.263	: Portes – Essai de tenue aux sollicitations hygrothermiques des vantaux de portes ;
PNM 10.2.267	: Fermetures, stores extérieurs et stores intérieurs motorisés – Sécurité d'utilisation – Mesure de l'effort de poussée ;
PNM 10.2.268	: Façades rideaux – Etanchéité à l'eau – Exigences de performance et classification ;
PNM 10.2.269	: Façades rideaux – Perméabilité à l'air – Méthode d'essai ;
PNM 10.2.270	: Façades rideaux – Détermination de l'étanchéité à l'eau – Essai de laboratoire sous pression statique ;
PNM 10.2.271	: Façades rideaux – Résistance à la pression du vent – Méthode d'essai ;
PNM ISO 10077-1	: Performance thermique des fenêtres, portes et fermetures – Calcul du coefficient de transmission thermique – Méthode simplifiée ; (IC 10.2.272)
PNM 10.2.401	: Profilés de polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U) pour la fabrication des fenêtres et des portes - Détermination de la résistance aux chocs par masse tombante des profilés principaux ;
PNM 10.2.402	: Profilés de polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U) pour la fabrication des fenêtres et des portes - Caractérisation de l'aspect après conditionnement à 150 °C – Méthode d'essai ;
PNM 10.2.403	: Profilés de polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U) pour la fabrication des fenêtres et des portes - Détermination du retrait à chaud ;
PNM 10.2.404	: Profilés de polychlorure de vinyle non plastifié (PVC-U) pour la fabrication des fenêtres et des portes - Détermination de la résistance des assemblages soudés en angles et en T ;
PNM 10.4.004	: Robinetterie sanitaire – Robinets simples et mélangeurs de dimension nominale ½ et de PN 10 – Spécifications techniques générales ; (REV)
PNM 10.4.049	: Robinetterie sanitaire – Robinets mitigeurs thermostatiques basse pression - Spécifications techniques générales ; (REV)
PNM 10.4.054	: Appareils sanitaires – Lavabos en céramique sanitaire ; (REV)
PNM 10.4.127	: Robinetterie sanitaire – Robinets à fermeture automatique PN 10 ;
PNM 10.4.211	: Spécifications des baignoires finies à usage domestique en matières acryliques ;
PNM 10.4.254	: Robinetterie – Essais – Nomenclature – Méthodologie ;
PNM 10.4.299	: Lavabo suspendu – Cotes de raccordement ;

PNM 10.4.315	: Robinetterie de bâtiment – Soupapes anti-vide en ligne (droite ou d'équerre) DA – spécifications techniques générales ;
PNM 10.4.341	: Lave-mains suspendus – Cotes de raccordement ;
PNM 10.4.345	: Baignoires à usage domestique en matières acryliques – Spécification supplémentaire pour les plages destinées à recevoir la robinetterie ;
PNM 10.4.346	: Feuilles d'acrylique réticulées coulées pour baignoires et receveurs de douche à usage domestique ;
PNM 13.1.041	: Essais relatifs aux chaussées – Préparation des matériaux traités aux liants hydrauliques ou non traités – Fabrication des éprouvettes par vibrocompression ;
PNM 13.1.042	: Essais relatifs aux chaussées – Préparation des matériaux traités aux liants hydrauliques ou non traités – Fabrication des éprouvettes de sables ou de sols fins par compression statique ;
PNM 13.1.043	: Essais relatifs aux chaussées – Préparation des matériaux traités aux liants hydrauliques ou non traités – Fabrication en laboratoire de mélange de graves ou de sables pour la confection d'éprouvettes ;
PNM 13.1.044	: Essais relatifs aux chaussées – Comportement au compactage des matériaux autres que traités aux liants hydrocarbonés – Essai Proctor modifié adapté aux graves et sables utilisés en assises de chaussées ;
PNM 13.1.045	: Essais relatifs aux chaussées – Préparation des mélanges hydrocarbonés – Fabrication d'une enrobe en laboratoire ;
PNM 13.1.046	: Essais relatifs aux chaussées - Essais statiques sur mélanges hydrocarbonés - Essai DURIEZ sur mélanges hydrocarbonés à chaud ;
PNM 13.1.047	: Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Méthode d'essai de détermination de la résistance à la traction directe des mélanges traités aux liants hydrauliques ;
PNM 13.1.048	: Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la compression des mélanges traités aux liants hydrauliques ;
PNM 13.1.049	: Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Méthode d'essai pour la détermination de la résistance à la traction indirecte des mélanges traités aux liants hydrauliques ;
PNM 13.1.050	: Mélanges traités et mélanges non traités aux liants hydrauliques - Méthode d'essai pour la détermination du module d'élasticité des mélanges traités aux liants hydrauliques ;
PNM 15.1.107	: Méthodes de mesurage dimensionnel - Ecart de localisation ; (REV)
PNM 15.1.118	: Spécification géométrique des produits (GPS) - Comparateurs à levier mécaniques - Spécifications - Méthodes d'essai ; (REV)
PNM 15.1.119	: Spécification géométrique des produits (GPS) - Comparateurs à affichage numérique à tige rentrante radiale - Spécifications - Méthodes d'essai ; (REV)
PNM 15.4.017	: Manomètres industriels - Manomètres métalliques indicateurs - Manomètres différentiels ;
PNM 15.4.019	: Manomètres et thermomètres industriels – Manomètres et thermomètres métalliques indicateurs – Manomètres et thermomètres à fonction de commande ;
PNM 15.6.003	: Thermomètres à cadran ; (Révision de NM 15.6.003, NM 15.6.005 et NM 15.6.018)
PNM 15.6.031	: Thermomètres pour le mesurage de la température de l'air et des produits pour le transport, l'entreposage et la distribution de denrées alimentaires réfrigérées, congelées, surgelées et des crèmes glacées – Essais, performance, aptitude à l'emploi ;
PNM 05.2.520	: Bandes d'arrêt d'eau - Produits en caoutchouc – Spécifications.