

REFDOC	DATE	Intitulé de la norme	COMMISSION	REGLEMENTATION
FD M60-304	2012	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible - Déchets Recueil des documents applicables pour la caractérisation des déchets radioactifs et des colis associés	BNEN M602	
FD M60-821	2010	Généralités sur l'échantillonnage et les mesures dans les effluents radioactifs	BNEN M603	
NF E61-050	1991	Télémanipulateurs - Généralités	BNEN M601	
NF E61-051	1991	Télémanipulateurs Télémanipulateur maître-esclave à commande mécanique	BNEN M601	
NF EN ISO 10703	2016	Qualité de l'eau Détermination de l'activité volumique des radionucléides Méthode par spectrométrie gamma à haute résolution	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF EN ISO 10704	2015	Qualité de l'eau - Mesurage des activités alpha globale et bêta globale des eaux non salines - Méthode par dépôt d'une source fine	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF EN ISO 11665-1	2016	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Air : radon 222 - Partie 1 : origine du radon et de ses descendants à vie courte, et méthodes de mesure associées	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF EN ISO 11665-2	2016	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Air : radon 222 - Partie 2 : méthode de mesure intégrée pour la détermination de l'énergie alpha potentielle volumique moyenne de ses descendants à vie courte	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF EN ISO 11665-3	2016	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Air : radon 222 - Partie 3 : méthode de mesure ponctuelle de l'énergie alpha potentielle volumique de ses descendants à vie courte	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF EN ISO 11665-5	2016	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Air : radon 222 - Partie 5 : méthode de mesure en continu de l'activité volumique	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF EN ISO 11665-6	2016	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Air : radon 222 - Partie 6 : méthode de mesure ponctuelle de l'activité volumique	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF EN ISO 11665-7	2016	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Air : radon 222 - Partie 7 : méthode d'estimation du flux surfacique d'exhalation par la méthode d'accumulation	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF EN ISO 13160	2016	Qualité de l'eau - Strontium 90 et strontium 89 - Méthodes d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide ou par comptage proportionnel	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF EN ISO 13161	2016	Qualité de l'eau — Mesurage de l'activité du polonium 210 dans l'eau par spectrométrie alpha	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF EN ISO 15366-1	2016	Technologie du combustible nucléaire - Séparation et purification chimiques de l'uranium et du plutonium dans les solutions d'acide nitrique par extraction chromatographique par solvant pour les mesures isotopiques et les analyses par dilution isotopique Partie 1 : échantillons ayant des teneurs en plutonium de l'ordre du microgramme et en uranium de l'ordre du milligramme	BNEN M602	
NF EN ISO 15366-2	2016	Technologie du combustible nucléaire - Séparation et purification chimiques de l'uranium et du plutonium dans les solutions d'acide nitrique par extraction chromatographique par solvant pour les mesures isotopiques et les analyses par dilution isotopique Partie 2 : échantillon ayant des teneurs en plutonium et en uranium de l'ordre du nanogramme et inférieures	BNEN M602	
NF EN ISO 15382	2018	Énergie nucléaire Radioprotection Procédure de surveillance dosimétrique de radioprotection dans les installations nucléaires pour l'exposition externe aux rayonnements faiblement pénétrants, en particulier au rayonnement bêta	BNEN M601	
NF EN ISO 15646	2016	Test de refrittage pour pastilles UO <sub>2</sub> , (U,Gd)O <sub>2</sub> et (U,Pu)O <sub>2</sub>	BNEN M602	
NF EN ISO 15651	2018	Énergie nucléaire - Dosage de la teneur totale en hydrogène de poudres de PuO <sub>2</sub> et UO <sub>2</sub> , et de pastilles frittées d'UO <sub>2</sub> , (U,Gd)O <sub>2</sub> et (U,Pu)O <sub>2</sub> - Méthode d'extraction par gaz inerte et méthode de mesure de la conductivité	BNEN M602	
NF EN ISO 16170	2016	Méthodes d'essai in situ pour les systèmes filtrants à haute efficacité dans les installations industrielles	BNEN M601	

NF EN ISO 16424	2018	Énergie nucléaire - Évaluation de l'homogénéité de la distribution du Gd dans les mélanges de combustibles au gadolinium et détermination de la teneur en Gd <sub>2</sub> O <sub>3</sub> dans les pastilles combustibles au gadolinium par mesurage des éléments uranium et gadolinium	BNEN M602	
NF EN ISO 16638-1	2017	Radioprotection - Contrôle et dosimétrie interne des éléments spécifiques - Partie 1 : inhalation de composés d'uranium	BNEN M601	
NF EN ISO 16641	2016	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement — Air — Radon 220 : Méthode de mesure intégrée pour la détermination de l'activité volumique moyenne avec des détecteurs passifs solides de traces nucléaires	BNEN M603	
NF EN ISO 17099	2018	Radioprotection - Critères de performance pour les laboratoires pratiquant la dosimétrie biologique par le test des micronoyaux avec blocage de la cytodièrese (CBMN) dans les lymphocytes du sang périphérique	BNEN M601	
NF EN ISO 18589-2	2018	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement Sol Partie 2 : lignes directrices pour la sélection de la stratégie d'échantillonnage, l'échantillonnage et le prétraitement des échantillons	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF EN ISO 18589-3	2018	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement Sol Partie 3 : mesurages des radionucléides émetteurs gamma par spectrographie gamma	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF EN ISO 18589-7	2016	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Sol - Partie 7 : mesurage in situ des radionucléides émetteurs gamma	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF EN ISO 19017	2017	Lignes directrices pour le mesurage de déchets radioactifs par spectrométrie gamma	BNEN M602	
NF EN ISO 19238	2017	Radioprotection Critères de performance pour les laboratoires de service pratiquant la dosimétrie biologique par cytogénétique	BNEN M601	
NF EN ISO 20553	2017	Radioprotection Surveillance professionnelle des travailleurs exposés à un risque de contamination interne par des matériaux radioactifs	BNEN M601	
NF EN ISO 20785-1	2018	Dosimétrie de l'exposition au rayonnement cosmique dans l'aviation civile Partie 1 : Fondement théorique des mesurages	BNEN M601	
NF EN ISO 20785-2	2017	Dosimétrie de l'exposition au rayonnement cosmique dans l'aviation civile — Partie 2: Caractérisation de la réponse des instruments	BNEN M601	
NF EN ISO 20785-3	2018	Dosimétrie de l'exposition au rayonnement cosmique dans l'aviation civile -- Partie 3: Mesurages aux altitudes de vol	BNEN M601	
NF EN ISO 21483	2018	Détermination de la solubilité dans l'acide nitrique du plutonium des pastilles (U, Pu) O <sub>2</sub> de combustibles d'oxydes mixtes non irradiés	BNEN M602	
NF EN ISO 21613	2018	Poudres et pastilles frittées (U,Pu)O <sub>2</sub> - Détermination du chlore et du fluor	BNEN M602	
NF EN ISO 2319	2015	Radioprotection - Sources radioactives scellées – Exigences générales et classification	BNEN M601	Arrêté du 29/05/2009 (dit "arrêté TMD") JO du 27/06/2009, texte n°11 <b>Caractère obligatoire</b>
NF EN ISO 29661	2018	Radioprotection - Champs de rayonnement de référence pour la radioprotection - Définitions et concepts fondamentaux - Amendement 1 : point de référence des dosimètres personnels	BNEN M601	
NF EN ISO 361	2016	Symbole de base pour les rayonnements ionisants	BNEN M601	Arrêté du 15/05/2006 JO du 15/06/2006, texte n°8 Présomption de conformité
NF EN ISO 3925	2015	Substances radioactives non scellées - Identification et documentation	BNEN M601	
NF EN ISO 9696	2018	Qualité de l'eau - Activité alpha globale - Méthode d'essai par source épaisse	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8
NF EN ISO 9697	2018	Qualité de l'eau Mesurage de l'activité bêta globale des eaux non salines Méthode par source concentrée	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 10648-1	1998	Enceintes de confinement Partie 1 : principes de conception.	BNEN M601	
NF ISO 10980	1998	Vérification du titre des solutions de référence utilisées pour la mesure des concentrations	BNEN M602	
NF ISO 10981	2006	Technologie du combustible nucléaire Dosage de l'uranium dans les solutions de dissolution des usines de Méthode par chromatographie en phase liquideretraitement	BNEN M602	
NF ISO 11311	2011	Sûreté-criticité - Valeurs critiques pour oxydes mixtes homogènes de plutonium et d'uranium hors réacteurs	BNEN M602	
NF ISO 11320	2011	Sûreté-criticité - Préparation des interventions et intervention d'urgence	BNEN M602	
NF ISO 11597	1998	Qualification d'échantillons de solutions de nitrate d'uranyle ou de plutonium par mesure de la masse volumique	BNEN M602	

NF ISO 11598	1998	Exigences pour obtenir un échantillonnage représentatif de solutions de nitrate d'uranyle en vue de déterminer la concentration d'uranium	BNEN M602	
NF ISO 11665-11	2016	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Air : radon 222 - Partie 11 : méthode d'essai pour le gaz du sol avec un prélèvement en profondeur	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF ISO 11665-4	2012	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Air : radon 222 - Partie 4 : méthode de mesure intégrée pour la détermination de l'activité volumique moyenne du radon avec un prélèvement passif et une analyse en différé	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF ISO 11665-8	2013	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Air : radon 222 - Partie 8 : méthodologies appliquées aux investigations initiales et complémentaires dans les bâtiments	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF ISO 11665-9	2017	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement - Air - Partie 9 : Radon -222 - Méthode de détermination du flux d'exhalation des matériaux de construction	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF ISO 11704	2010	Qualité de l'eau — Mesurage des indices globaux de radioactivité alpha et bêta dans l'eau peu chargée en sels — Méthode de comptage par scintillation liquide	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 11929	2010	Détermination des limites caractéristiques (seuil de décision, limite de détection et limites d'intervalle de confiance) pour mesurages de rayonnements ionisants — Principes fondamentaux et applications	BNEN M601	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF ISO 11933-1	1997	Composants pour enceintes de confinement. Partie 1 : ronds de gant et de sac, obturateurs de ronds de gant et de sac, bagues d'enceintes et éléments interchangeable à distance.	BNEN M601	
NF ISO 11933-2	1997	Composants pour enceintes de confinement. Parties 2 : gants, sacs à souder, manches de protection pour pinces à distance et télémanipulateurs.	BNEN M601	
NF ISO 11933-3	2000	Composants pour enceintes de confinement Partie 3 : systèmes de transfert tels que portes, sas, doubles portes de transfert étanche, connexions étanches pour fûts de déchets	BNEN M601	
NF ISO 11933-4	2001	Composants pour enceintes de confinement Partie 4 : systèmes de ventilation et d'épuration tels que filtres, pièges, vannes de régulation et sécurité, organes de contrôle et de protection	BNEN M601	
NF ISO 11933-5	2002	Composants pour enceintes de confinement. Partie 5 : traversées de paroi pour circuits électriques et circuits de fluide	BNEN M601	
NF ISO 11934	1998	Rayonnements X et gamma Dosimètres individuels à condensateur pour lecture directe ou indirecte.	BNEN M601	
NF ISO 12183	2018	Technologie du combustible nucléaire – Dosage du Plutonium par coulométrie à potentiel imposé	BNEN M602	
NF ISO 12789-1	2008	Champs de rayonnement de référence Champs de neutrons simulant ceux de postes de travail Partie 1 : caractéristiques et méthodes de production	BNEN M601	
NF ISO 12789-2	2008	Champs de rayonnement de référence Champs de neutrons simulant ceux de postes de travail Partie 2 : concepts d'étalonnage en relation avec les grandeurs fondamentales	BNEN M601	
NF ISO 12790-1	2002	Radioprotection Critères de performance pour l'analyse radiotoxicologique. Partie 1 : principes généraux	BNEN M601	
NF ISO 12794	2000	Énergie nucléaire Radioprotection Dosimètres individuels thermoluminescents pour yeux et extrémités	BNEN M601	Arrêté du 21/06/2013, JO N°0181 du 6/08/2013, texte 33 Présomption de conformité
NF ISO 12795	2006	Technologie du combustible nucléaire Dioxyde d'uranium en poudres et en pastilles Détermination de la teneur en uranium et du rapport oxygène/uranium en utilisant la méthode gravimétrique avec correction des impuretés	BNEN M602	
NF ISO 12799	2015	Énergie nucléaire - Dosage de la teneur en azote des pastilles frittées d'UO <sub>2</sub> , (U,Gd)O <sub>2</sub> et (U,Pu)O <sub>2</sub> - Méthode d'extraction par gaz inerte et méthode de mesurage de la conductivité	BNEN M602	
NF ISO 12800	2017	Technologie du combustible nucléaire - Lignes directrices pour le mesurage de l'aire massique (surface spécifique) des poudres d'oxyde d'uranium par la méthode BET	BNEN M602	
NF ISO 13162	2012	Qualité de l'eau — Détermination de l'activité volumique du carbone 14 — Méthode par comptage des scintillations en milieu liquide	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13163	2014	Qualité de l'eau -- Plomb 210 -- Méthode d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité

NF ISO 13164-1	2014	Qualité de l'eau — Mesurage de l'activité volumique du radon 222 — Partie 1: Principes généraux	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13164-2	2013	Qualité de l'eau — Radon 222 — Partie 2 : Méthode d'essai par spectrométrie gamma	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13164-3	2013	Qualité de l'eau — Radon 222 — Partie 3 : Méthode d'essai par émanométrie	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13164-4	2015	Qualité de l'eau — Radon 222 — Partie 4 : Méthode d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide à deux phases	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13165-1	2013	Qualité de l'eau - Radium 226 - Partie 1 : méthode d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13165-2	2014	Qualité de l'eau - Radium 226 - Partie 2 : méthode d'essai par émanométrie	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13165-3	2017	Qualité de l'eau - Radium 226 - Partie 3 : méthode d'essai par coprécipitation et spectrométrie gamma	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13166	2014	Qualité de l'eau — Uranium isotopes — Méthode d'essai par spectrométrie alpha	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13167	2016	Qualité de l'eau - Plutonium, americium, curium et neptunium - Méthode d'essai par spectrométrie alpha	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13168	2015	Qualité de l'eau - Détermination simultanée des activités volumiques du tritium et du carbone 14 - Méthode par comptage des scintillations en milieu liquide	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 13304-1	2013	Radioprotection - Critères minimaux pour la spectroscopie par résonance paramagnétique électronique (RPE) pour la dosimétrie rétrospective des rayonnements ionisants - Partie 1 : principe généraux	BNEN M601	
NF ISO 13463	2000	Énergie nucléaire Poudre de dioxyde de plutonium de qualité nucléaire en vue de la fabrication de combustible MOX pour réacteur à eau légère Guide d'aide à la définition d'une spécification de produit	BNEN M602	
NF ISO 13465	2009	Énergie nucléaire Technologie du combustible nucléaire Détermination du neptunium dans les solutions d'acide nitrique par spectrophotométrie	BNEN M602	
NF ISO 14146	2018	Radioprotection Critères et limites d'habilitation pour l'évaluation périodique des exploitants de dosimètres individuels pour les rayons X et gamma	BNEN M601	
NF ISO 14152	2002	Écrans de protection neutronique Principes de conception et éléments pour le choix de matériaux appropriés	BNEN M601	
NF ISO 15080	2002	Installations nucléaires Traversées de ventilation pour enceintes blindées	BNEN M601	
NF ISO 15647	2006	Énergie nucléaire Analyse isotopique de l'hexafluorure d'uranium Méthode du double étalon pour la spectrométrie de masse avec source de gaz	BNEN M602	
NF ISO 15690	2013	Radioprotection - Recommandations relatives au traitement des écarts entre systèmes dosimétriques individuels utilisés en parallèle	BNEN M601	
NF ISO 16117	2013	Sécurité de criticité nucléaire — Évaluation du nombre de fissions en cas d'un hypothétique accident de criticité	BNEN M602	

NF ISO 16637	2017	Radioprotection - Surveillance et dosimétrie interne des travailleurs exposés lors des utilisations médicales des radioéléments en sources non scellées	BNEN M601	
NF ISO 16639	2017	Surveillance de l'activité volumique des substances radioactives dans l'air des lieux de travail des installations nucléaires	BNEN M601	
NF ISO 16645	2017	Radioprotection - Accélérateurs médicaux d'électrons - Exigences et recommandations pour la conception et l'évaluation du blindage	BNEN M604	
NF ISO 16794	2003	Énergie nucléaire Détermination des produits carbonés et fluorures dans l'hexafluorure d'uranium par spectrométrie infrarouge	BNEN M602	
NF ISO 16795	2006	Énergie nucléaire Dosage de Gd <sub>2</sub> O <sub>3</sub> dans des pastilles combustibles au gadolinium par spectrométrie à fluorescence X	BNEN M602	
NF ISO 16796	2006	Énergie nucléaire Dosage de Gd <sub>2</sub> O <sub>3</sub> dans des mélanges de poudres et dans des pastilles combustibles au gadolinium par spectrométrie par émission atomique à plasma à couplage inductif (ICP-AES)	BNEN M602	
NF ISO 16797	2006	Énergie nucléaire Test de durabilité chimique en mode Soxhlet Application aux matrices vitrifiées des déchets radioactifs de haute activité	BNEN M602	
NF ISO 16966	2014	Énergie nucléaire — Cycle du combustible nucléaire — Méthode théorique d'évaluation, par calcul d'activation, de la radioactivité contenue dans les déchets activés produits dans les réacteurs nucléaires	BNEN M602	
NF ISO 1757	1998	Dosimètres photographiques individuels	BNEN M601	
NF ISO 17873	2006	Installations nucléaires Critères pour la conception et l'exploitation des systèmes de ventilation des installations nucléaires autres que les réacteurs nucléaires	BNEN M601	
NF ISO 17874-1	2010	Dispositifs de manipulation à distance pour matériaux radioactifs Partie 1 : exigences générales	BNEN M601	
NF ISO 17874-2	2006	Dispositifs de manipulation à distance pour matériaux radioactifs Partie 2 : télémanipulateurs maître-esclave mécaniques	BNEN M601	
NF ISO 17874-3	2011	Dispositifs de manipulation à distance pour matériaux radioactifs – Partie 3 : Télémanipulateurs maîtres esclaves électriques	BNEN M601	
NF ISO 17874-4	2006	Dispositifs de manipulation à distance pour matériaux radioactifs Partie 4 : télémanipulateurs télécommandés	BNEN M601	
NF ISO 17874-5	2007	Dispositifs de manipulation à distance pour matériaux radioactifs Partie 5 : pinces de manipulation à distance	BNEN M601	
NF ISO 18213-1	2008	Technologie du combustible nucléaire Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires Partie 1 : aperçu général de la procédure	BNEN M602	
NF ISO 18213-2	2008	Technologie du combustible nucléaire Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires Partie 2 : normalisation des données pour l'étalonnage de cuve	BNEN M602	
NF ISO 18213-3	2009	Technologie du combustible nucléaire Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires Partie 3 : méthodes statistiques	BNEN M602	
NF ISO 18213-4	2008	Technologie du combustible nucléaire Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires Partie 4 : détermination précise de la hauteur de liquide dans une cuve bilan équipée de cannes de bullage, bullage lent	BNEN M602	
NF ISO 18213-5	2008	Technologie du combustible nucléaire Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires Partie 5 : détermination précise de la hauteur de liquide dans une cuve bilan équipée de cannes de bullage, bullage rapide	BNEN M602	
NF ISO 18213-6	2008	Technologie du combustible nucléaire Étalonnage et détermination du volume de cuve pour la comptabilité des matières nucléaires Partie 6 : détermination précise de la masse volumique d'un liquide dans une cuve bilan équipée de cannes de bullage	BNEN M602	
NF ISO 18417	2017	Pièges à iode pour installations nucléaires - Méthode pour définir la capacité de rétention	BNEN M601	
NF ISO 18557	2018	Principes de caractérisation des sols, bâtiments et infrastructures contaminés par des radionucléides, à des fins de réhabilitation	BNEN M602	
NF ISO 18589-1	2005	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement Sol Partie 1 : lignes directrices générales et définitions	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité

NF ISO 18589-4	2009	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement Sol Partie 4 : mesurage des isotopes du plutonium (plutonium 238 et plutonium 239 + 240) par spectrométrie alpha	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF ISO 18589-5	2009	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement Sol. Partie 5 : mesurage du strontium 90	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF ISO 18589-6	2009	Mesurage de la radioactivité dans l'environnement Sol Partie 6 : mesurage des activités alpha globale et bêta globale	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF ISO 19226	2018	Énergie nucléaire - Détermination de la fluence neutronique et des déplacements par atome (dpa) dans la cuve et les internes de réacteur	BNEN GT6	
NF ISO 19361	2017	Mesurage de la radioactivité - Détermination de l'activité des radionucléides émetteurs bêta - Méthode d'essai par comptage des scintillations en milieu liquide	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF ISO 20899	2018	Qualité de l'eau - Plutonium et neptunium - Méthode d'essai par ICP-MS	BNEN M603	Sans doute dans révision de l'Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 21238	2007	Énergie nucléaire Technologie du combustible nucléaire Méthode des ratios pour déterminer la radioactivité des colis de déchets de faible et moyenne activité produits par les centrales nucléaires	BNEN M602	
NF ISO 21243	2009	Radioprotection Critères de performance pour les laboratoires pratiquant le tri par cytogénétique en cas d'accident radiologique ou nucléaire affectant un grand nombre de personnes Principes généraux et application aux dicentriques	BNEN M601	
NF ISO 21484	2018	Technologie du combustible nucléaire - Détermination du rapport O/M dans les pastilles MOX Méthode gravimétrique	BNEN M602	
NF ISO 21614	2009	Détermination de la teneur en carbone des poudres et des pastilles frittées d'UO <sub>2</sub> , (U,Gd)O <sub>2</sub> et (U, Pu)O <sub>2</sub> Combustion dans un four à induction haute fréquence Spectrométrie d'absorption infrarouge	BNEN M602	
NF ISO 21847-1	2007	Technologie du combustible nucléaire Spectrométrie alpha. Partie 1 : détermination du neptunium dans l'uranium et ses composés	BNEN M602	
NF ISO 21847-2	2007	Technologie du combustible nucléaire Spectrométrie alpha Partie 2 : détermination du plutonium dans l'uranium et ses composés	BNEN M602	
NF ISO 21847-3	2007	Technologie du combustible nucléaire Spectrométrie alpha Partie 3 : détermination de l'uranium 232 dans l'uranium et ses composés	BNEN M602	
NF ISO 21909-1	2016	Dosimètres individuels passifs pour les neutrons Partie 1 : Exigences de fonctionnement et d'essai pour la dosimétrie individuelle	BNEN M601	Arrêté du 21/06/2013, JO N°0181 du 6/08/2013, texte 33 Présomption de conformité
NF ISO 22188	2006	Surveillance des mouvements non déclarés et des trafics illicites de matière radioactive	BNEN M601	
NF ISO 22765	2017	Technologie du combustible nucléaire - Pastilles (U,Pu)O <sub>2</sub> frittées - Préconisations relatives à la préparation céramographique pour examen de la microstructure	BNEN M602	
NF ISO 22875	2017	Énergie nucléaire Détermination du chlore et du fluor dans les poudres de dioxyde d'uranium et les pastilles frittées	BNEN M602	
NF ISO 26062	2010	Énergie nucléaire — Technologie du cycle du combustible — Modes opératoires pour la mesure des impuretés élémentaires des matériaux à base d'uranium et de plutonium par spectrométrie de masse avec plasma à couplage inductif	BNEN M602	
NF ISO 26802	2010	Installations nucléaires – Critères pour la conception et l'exploitation des systèmes de confinement et de ventilation des réacteurs nucléaires	BNEN M601	
NF ISO 27048	2011	Estimation de la dose interne dans le cadre de la surveillance des travailleurs pour l'exposition aux rayonnements	BNEN M601	
NF ISO 27467	2009	Sûreté-criticité - Analyse d'un hypothétique accident de criticité	BNEN M602	
NF ISO 27468	2011	Sûreté-criticité - Évaluation des systèmes mettant en oeuvre des combustibles REP UOX - Approche conservatrice de crédit burnup	BNEN M602	
NF ISO 28057	2014	Radioprotection - Procédure de dosimétrie avec détecteurs thermoluminescents pour les rayonnements de photons et d'électrons en radiothérapie	BNEN M604	
NF ISO 2889	2010	Échantillonnage des substances radioactives contenues dans l'air dans les conduits et émissaires de rejet des installations nucléaires	BNEN M601	
NF ISO 4037-1	1998	Rayonnement X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres, et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons Partie 1 : caractéristiques des rayonnements et méthodes de production.	BNEN M601	

NF ISO 4037-2	2000	Rayonnement X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres, et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons Partie 2 : dosimétrie pour la radioprotection dans les gammes d'énergie de 8 keV à 1,3 MeV et de 4MeV à 9 MeV	BNEN M601	
NF ISO 4037-3	2000	Rayonnement X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons Partie 3 : étalonnage des dosimètres de zone (ou d'ambiance) et individuels et mesurage de leur réponse en fonction de l'énergie et de l'angle d'incidence	BNEN M601	
NF ISO 4037-4	2005	Rayonnements X et gamma de référence pour l'étalonnage des dosimètres et des débitmètres et pour la détermination de leur réponse en fonction de l'énergie des photons de zone Partie 4 : étalonnage des dosimètres de zone (ou d'ambiance) et individuels dans des champs de référence X de faible énergie	BNEN M601	
NF ISO 6962	2006	Énergie nucléaire Méthode d'essai normalisée de la stabilité à long terme à l'irradiation alpha des matrices de confinement des déchets radioactifs de haute activité	BNEN M602	
NF ISO 6980-1	2006	Énergie nucléaire Rayonnements bêta de référence Partie 1 : méthodes de production	BNEN M601	
NF ISO 6980-2	2005	Énergie nucléaire Rayonnements bêta de référence Partie 2 : concepts d'étalonnage en relation avec les grandeurs fondamentales caractérisant le champ du rayonnement	BNEN M601	
NF ISO 6980-3	2007	Énergie nucléaire Rayonnements bêta de référence fonction de l'énergie et de l'angle d'incidence du Partie 3 : étalonnage des dosimètres individuels et des dosimètres de zone et détermination de leur réponse en rayonnement bêta	BNEN M601	
NF ISO 7097-1	2006	Technologie du combustible nucléaire Dosage de l'uranium dans des solutions, l'hexafluorure d'uranium et des solides Partie 1 : méthode titrimétrique par réduction au fer (II) et oxydation au bichromate de potassium	BNEN M602	
NF ISO 7097-2	2006	Technologie du combustible nucléaire Dosage de l'uranium dans des solutions, l'hexafluorure d'uranium et des solides Partie 2 : méthode titrimétrique par réduction au fer (II) et oxydation au cérium (IV)	BNEN M602	
NF ISO 7195	2005	Énergie nucléaire Emballage de l'hexafluorure d'uranium (UF6) en vue de son transport	BNEN M602	Arrêté du 29/05/2009 (dit "arrêté TMD") JO du 27/06/2009, texte n°11 <b>Caractère obligatoire</b>
NF ISO 7205	1987	Jauges à radioéléments - Appareils destinés à être installés à poste fixe	BNEN M601	
NF ISO 7476	2006	Technologie du combustible nucléaire Détermination de l'uranium dans les solutions de nitrate d'uranyle de qualité nucléaire. Méthode gravimétrique	BNEN M602	
NF ISO 7503-1	2017	Mesurage de la radioactivité - Mesurage et évaluation de la contamination de surface - Partie 1 : principes généraux	BNEN M601	
NF ISO 7503-2	2017	Mesurage de la radioactivité - Mesurage et évaluation de la contamination de surface - Partie 2 : méthode d'essai utilisant des échantillons d'essai de frottis	BNEN M601	
NF ISO 7503-3	2017	Mesurage de la radioactivité - Mesurage et évaluation de la contamination de surface - Partie 3 : étalonnage de l'appareillage	BNEN M601	
NF ISO 8298	2001	Technologie du combustible nucléaire Détermination de quelques milligrammes de plutonium dans des solutions d'acide nitrique - Titrage potentiométrique avec le dichromate de potassium après oxydation par le Ce(IV) et réduction par le Fe(II)	BNEN M602	
NF ISO 8300	2014	Détermination de la teneur en plutonium dans du dioxyde de plutonium (PuO2) de qualité nucléaire Méthode gravimétrique.	BNEN M602	
NF ISO 8425	2014	Énergie nucléaire — Technologie du combustible nucléaire — Détermination du plutonium dans les solutions de nitrate de plutonium pur - Méthode gravimétrique	BNEN M602	
NF ISO 8529-1	2002	Rayonnements neutroniques de référence Partie 1 : caractéristiques et méthodes de production	BNEN M601	
NF ISO 8529-2	2000	Rayonnements neutroniques de référence Partie 2 : concepts d'étalonnage des dispositifs de radioprotection en relation avec les grandeurs fondamentales caractérisant le champ de rayonnement	BNEN M601	
NF ISO 8529-3	2000	Rayonnements neutroniques de référence Partie 3 : étalonnage des dosimètres de zone (ou d'ambiance) et individuels et détermination de leur réponse en fonction de l'énergie et de l'angle d'incidence des neutrons	BNEN M601	

NF ISO 8690	1989	Décontamination des surfaces contaminées par radioactivité Méthode d'essai et de détermination de l'aptitude à la décontamination	BNEN M601	
NF ISO 8769	2016	Sources de référence — Étalonnage des contrôleurs de contamination de surface — Émetteurs alpha, bêta et photoniques	BNEN M601	
NF ISO 8963	1989	Dosimétrie des rayonnements de référence X et gamma pour la radioprotection dans le domaine d'énergie compris entre 8 KeV et 1,3 MeV	BNEN M601	
NF ISO 9005	2007	Énergie nucléaire Poudre et pastilles frittées de dioxyde d'uranium Détermination du rapport atomique oxygène/uranium par la méthode ampérométrique	BNEN M602	
NF ISO 9161	2006	Poudre de dioxyde d'uranium Détermination de la masse volumique apparente et de la masse volumique après tassement	BNEN M602	
NF ISO 9271	1992	Décontamination des surfaces contaminées par la radioactivité Essai des agents de décontamination pour les textiles.	BNEN M601	
NF ISO 9278	2009	Énergie nucléaire Pastilles de dioxyde d'uranium Détermination de la masse volumique et de la fraction volumique de pores ouverts et fermés	BNEN M602	
NF ISO 9404-1	1992	Enceintes pour la protection contre les rayonnements ionisants Éléments de blindage en plomb pour murs de 150 mm, 200 mm et 250 mm d'épaisseur Partie 1 : éléments à chevrons de 150 mm et 200 mm d'épaisseur.	BNEN M601	
NF ISO 9463	2009	Énergie nucléaire - Technologie du combustible nucléaire - Détermination du plutonium dans les solutions d'acide nitrique par spectrophotométrie	BNEN M602	
NF ISO 9698	2011	Qualité de l'eau - Détermination de l'activité volumique du tritium. Méthode par comptage des scintillations en milieu liquide	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF ISO 9978	1992	Radioprotection Sources radioactives scellées. Méthodes d'essai d'étanchéité.	BNEN M601	Arrêté du 29/05/2009 (dit "arrêté TMD") JO du 27/06/2009, texte n°11 <b>Caractère obligatoire</b>
NF M60-103	1976	Signalisation des rayonnements ionisants Bandes de balisage pour la délimitation de zones particulières pouvant présenter des risques radiologiques	BNEN M601	Arrêté du 15/05/2006 JO du 15/06/2006, texte n°8 Présomption de conformité
NF M60-305	1999	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible. Déchets Inventaire de radionucléides par mesure non destructive de radionucléides traceurs.	BNEN M602	
NF M60-306	1998	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible. Déchets Détermination de caractéristiques radioactives de colis de déchets par comptage neutronique passif.	BNEN M602	
NF M60-309	2001	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible-Déchets Mesure du dégazage du tritium dans les colis de déchets tritiés avec une chambre d'ionisation	BNEN M602	
NF M60-312	1999	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement-Air Détermination par scintillation liquide de l'activité volumique du tritium atmosphérique prélevé par la technique de barbotage de l'air dans l'eau	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-315	2001	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible - Déchets Recommandations en vue de l'étalonnage d'un poste de mesure pour la détermination de caractéristiques radioactives de colis de déchets par comptage neutronique passif	BNEN M602	
NF M60-316	2002	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible - Déchets Détermination du strontium 90 dans les effluents et déchets après séparation chimique préalable	BNEN M602	
NF M60-317	2001	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible - Déchets Détermination du nickel 63 dans les effluents et déchets par scintillation liquide, après séparation chimique préalable	BNEN M602	
NF M60-318	2002	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible - Déchets Caractérisation par microcalorimétrie de la réactivité thermique d'enrobés bitumineux	BNEN M602	
NF M60-320	2004	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible - Déchets Détermination de l'activité du carbone 14 dans les effluents et déchets par scintillation liquide	BNEN M602	
NF M60-321	2005	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible nucléaire - Déchets Détermination non destructive et non intrusive de l'activité tritium d'un colis contenant des déchets tritiés par la mesure de la fuite hélium-3 du colis	BNEN M602	
NF M60-322	2005	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible nucléaire - Déchets Détermination de l'activité du fer 55 dans les effluents et déchets par scintillation liquide, après séparation chimique préalable	BNEN M602	

NF M60-323	2011	Énergie nucléaire Technologie du cycle de combustion nucléaire - Déchets du cycle de combustion nucléaire - Déchets Guide pour la mise en solution avant analyse d'effluents, de déchets et de matrices d'enrobage	BNEN M602	
NF M60-324	2005	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible nucléaire - Déchets Détermination de la résistance à la lixiviation d'échantillons de blocs de déchets homogènes	BNEN M602	
NF M60-325	2005	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible - Déchets Détermination de l'activité du tritium dans les effluents et déchets par scintillation liquide	BNEN M602	
NF M60-326	2006	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible - Déchets Détermination du coefficient de diffusion effectif de l'eau tritiée dans un matériau de confinement	BNEN M602	
NF M60-327	2008	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible - Déchets Détermination du dégazage tritium de colis et déchets radioactifs	BNEN M602	
NF M60-328	2006	Détermination de l'activité du plutonium 241 dans les effluents et déchets après séparation chimique préalable	BNEN M602	
NF M60-329	2008	Énergie nucléaire Technologie du cycle du combustible - Déchets Détermination de l'activité alpha du plutonium dans les effluents et déchets par spectrométrie alpha	BNEN M602	
NF M60-332	2010	Énergie nucléaire - Technologie du cycle du combustible - Déchets - Détermination de l'activité du chlore 36 dans des effluents et déchets	BNEN M602	
NF M60-333	2011	Énergie nucléaire - Technologie du cycle du combustible - Déchets - Détermination de l'activité de l'iode 129 dans des effluents et déchets	BNEN M602	
NF M60-335	2011	Énergie nucléaire - Technologie du cycle du combustible - Guide pour l'analyse de quinze éléments d'intérêt pour la caractérisation chimique des déchets nucléaires	BNEN M602	
NF M60-338	2015	Mesurage de l'activité bêta dans les effluents et déchets par scintillation liquide	BNEN M602	
NF M60-551	1983	Radioprotection - Appareils de radiographie gamma	BNEN M601	
NF M60-759	2005	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Air Détermination de l'activité volumique des iodés atmosphériques	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-760	2017	Énergie nucléaire Mesures de la radioactivité dans l'environnement - Air Prélèvement d'aérosols en vue de la mesure de la radioactivité dans l'environnement	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-770	2000	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement-Air Collecte des dépôts atmosphériques au sol et détermination de l'activité des dépôts atmosphériques au sol	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-772	2012	Le radon 222 dans les cavités et ouvrages souterrains : Méthodologie appliquée au dépistage	BNEN M603	Arrêté du 22/07/2015 JO du 1/08/2015, texte 20 Présomption de conformité
NF M60-780-0	2001	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Bioindicateurs Partie 0 : principes généraux	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-780-1	2001	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Bioindicateurs Partie 1 : guide général pour l'établissement des programmes d'échantillonnage	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-780-2	2001	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Bioindicateurs Partie 2 : guide général sur les techniques d'échantillonnage	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-780-3	1997	Énergie nucléaire : Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Bioindicateurs. Partie 3 : guide général pour la conservation et la manipulation des échantillons.	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-780-4	1997	Énergie nucléaire- Mesure de la radioactivité dans l'environnement. Bioindicateurs Mesure de la radioactivité dans l'environnement. Bioindicateurs. Partie 4 : guide général pour la préparation des échantillons.	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-780-5	2000	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Bioindicateurs Partie 5 : guide général pour l'échantillonnage d'indicateurs biologiques du milieu terrestre	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-780-6	1999	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement-Bioindicateurs. Partie 6 : guide général pour l'échantillonnage d'indicateurs biologiques du milieu dulçaquicole.	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-780-7	1998	Mesure de la radioactivité dans l'environnement. Bioindicateurs Partie 7 : guide général pour l'échantillonnage d'indicateurs biologiques du milieu marin.	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-780-8	2001	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Bioindicateurs Partie 8 : glossaire	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-790-4	1999	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement-Sol Partie 4 : méthode pour une mise en solution des échantillons de sol.	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité

NF M60-805-1	2003	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Eaux - Partie 1 : mesurage de la concentration de l'uranium dans l'eau par fluorimétrie	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF M60-805-2	2003	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Eaux - Partie 2 : mesurage de la concentration de l'uranium dans l'eau par spectroscopie d'émission atomique avec plasma couplé par induction	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF M60-805-3	2005	Energie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Eau - Partie 3 : mesurage de la concentration de l'uranium dans l'eau par scintillation liquide alpha	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF M60-805-4	2005	Énergie nucléaire. Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Eau - Partie 4 : mesurage de l'uranium dans l'eau par spectrométrie de masse avec plasma couplé par induction	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF M60-805-5	2005	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Eau. Partie 5 : mesurage de l'activité et de la concentration de l'uranium dans l'eau par spectrométrie alpha	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-807	2006	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Eau Mesurage de l'activité en plomb 210 dans l'eau par spectrométrie gamma	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité Arrêté du 19 octobre 2017 JO du 26 octobre 2017, texte n° 8 Présomption de conformité
NF M60-812-1	2006	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement - Partie 1 : guide du mesurage de l'activité volumique de l'air en C14 à partir d'un prélèvement atmosphérique	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-812-2	2006	Énergie nucléaire Mesure de la radioactivité dans l'environnement. Partie 2 : mesurage de l'activité du carbone 14 par scintillation liquide dans les matrices carbonées de l'environnement	BNEN M603	Arrêté du 8/07/2008 JO du 9/08/2008, rectificatif du 7 février 2009, texte N°34 Présomption de conformité
NF M60-822-0	2014	Energie nucléaire - Mesure de la radioactivité dans les effluents gazeux - Détermination de l'activité du tritium et du carbone 14 dans les effluents et rejets gazeux - Partie 0 : calcul des activités rejetées en tritium ou en carbone 14	BNEN M603	
NF M60-822-1	2012	Énergie nucléaire - Mesure de la radioactivité dans les effluents gazeux - Détermination de l'activité du tritium et du carbone 14 dans les effluents et rejets gazeux - Partie 1 : échantillonnage du tritium et du carbone 14 dans les effluents gazeux	BNEN M603	
NF M60-822-2	2011	Energie nucléaire - Mesure de la radioactivité dans les effluents gazeux -Partie 2 - Détermination du tritium dans les effluents gazeux prélevés par la technique du barbotage.	BNEN M603	
NF M60-822-3	2013	Énergie nucléaire - Mesure de la radioactivité dans les effluents gazeux - Détermination de l'activité du tritium et du carbone 14 dans les effluents et rejets gazeux - Partie 3 : détermination de l'activité du carbone 14 dans les milieux de piégeage des effluents ou rejet d'effluents gazeux échantillonnés par la technique de barbotage et de tamis moléculaire	BNEN M603	
NF M60-825	2012	Énergie nucléaire - Mesure de la radioactivité dans les effluents gazeux et liquides - Échantillonnage des effluents liquides dans un récipient ou un émissaire de rejet	BNEN M603	
NF M61-004	1984	Substances radioactives non scellées - Identification et certificat	BNEN M601	
NF M62-102	2015	Radioprotection - Installations de radiologie gamma	BNEN M601	
NF M62-103	2018	Radioprotection - Dimensionnement d'une enceinte de radiologie gamma	BNEN M601	