



Homologation d'appareils à rayonnement

avril 2017





Homologation d'appareils à rayonnement

La Commission canadienne de sûreté nucléaire (CCSN) réglemente l'utilisation de l'énergie et des matières nucléaires afin de préserver la santé, la sûreté et la sécurité des Canadiens, de protéger l'environnement et de respecter les engagements internationaux du Canada à l'égard de l'utilisation pacifique de l'énergie nucléaire.

La [Loi sur la sûreté et la réglementation nucléaires](#) autorise la CCSN à homologuer les appareils à rayonnement. Le [Règlement sur les substances nucléaires et les appareils à rayonnement](#) stipule les exigences réglementaires relatives à l'homologation.

Parmi les appareils à rayonnement qui doivent être homologués par la CCSN, mentionnons notamment les détecteurs de fumée, les jauges nucléaires fixes et portatives, l'éclairage de sécurité et l'équipement de radiographie.

Le certificat d'homologation émis par la CCSN pour un appareil s'applique à une conception de modèle particulière et pour des conditions d'utilisation précises seulement. Si l'on apporte ultérieurement des changements à la conception ou à l'utilisation, il pourrait être nécessaire de procéder au renouvellement de l'homologation de l'appareil à rayonnement.

Voici une liste des appareils à rayonnement qui sont homologués par la CCSN pour l'utilisation au Canada, en vigueur au 3 avril 2017. Ceux indiqués en rouge verront leur certificat d'homologation arriver à échéance dans les prochains 12 mois. Ceux indiqués en bleu ont vu leur certificat d'homologation expirer avant qu'une décision concernant l'application pour leur homologation ait été rendue.

Certificats d'homologation d'appareils à rayonnement

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-001-0001-1-2017 | IRMS TG-2 | Jauge fixe | 2016-10-24 | 2017-06-30 |
| R-005-0001-1-2020 | MDS Nordion GammaMat TSI 5/1 <i>Se référer à R-526-0006-1-2028</i> | Appareil d'exposition, câble | 2007-11-16 | 2020-01-31 |
| R-005-0008-0-2025 | MDS Nordion GammaMat M10-1 | Appareil d'exposition, de type « crawler » | 2010-11-26 | 2025-11-30 |
| R-005-0016-2-2017 | MDS Nordion Gammacell 220/220 Excel | Irradiateur | 2005-05-27 | 2017-05-31 |
| R-005-0331-1-2017 | MDS Nordion Gammacell 200 | Irradiateur | 2002-07-17 | 2017-05-31 |
| R-005-0397-1-2017 | MDS Nordion Gammacell 40/40 Exactor <i>Se référer à R-488-0003-2-2024</i> | Irradiateur | 2002-06-24 | 2017-05-31 |
| R-005-0410-1-2017 | MDS Nordion Gammacell 20 | Irradiateur | 2002-07-02 | 2017-10-31 |
| R-005-0443-1-2017 | MDS Nordion Gammacell 10 | Irradiateur | 2002-07-02 | 2017-05-31 |
| R-005-0588-1-2017 | MDS Nordion Gammacell 1000/1000 Elite <i>Se référer à R-488-0001-2-2023</i> | Irradiateur | 2002-07-02 | 2017-05-31 |
| R-005-0724-0-2017 | MDS Nordion E-4454-99, E-4493-A-22 | Jauge portative | 2003-06-13 | 2017-09-30 |
| R-005-1422-1-2017 | MDS Nordion Gammacell 3000 Elan <i>Se référer à R-488-0002-2-2023</i> | Irradiateur | 2002-07-02 | 2017-05-31 |
| R-007-0018-1-2017 | Indev Gauging Betamike Model Y ("C" Frame) | Jauge fixe | 2002-06-28 | 2017-04-30 |
| R-007-0029-1-2017 | Indev Gauging Betamike Model F ("O" Frame) | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-010-0002-0-2022 | Berthold Technologies MN/LB 7410 | Jauge fixe | 2007-08-13 | 2022-08-31 |
| R-010-0113-2-2017 | Berthold Technologies LB 360 - AS | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0133-0-2017 | Berthold Technologies Moderator Cover Gas Monitor | Moniteur | 2003-01-31 | 2017-12-31 |
| R-010-0134-3-2031 | Berthold Technologies LB 7440D, LB 7440F, LB 7440F-CR, LB 7440D-CR, LB 7440DE-CR, LB 7440FE-CR, LB 7442D, LB 7442F, LB 7442D-CR, LB 7442F-CR, LB 7442DE-CR, LB 7442FE-CR, LB 7444-CR, LB 7444 | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2031-08-31 |
| R-010-0204-2-2017 | Berthold Technologies LB 7444 IS | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0371-2-2017 | Berthold Technologies LB 379 | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0382-2-2017 | Berthold Technologies LB 3522 | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-010-0416-2-2017 | Berthold Technologies LB 330 | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0438-2-2017 | Berthold Technologies LB 300 IRL Series | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0449-2-2017 | Berthold Technologies LB 300 ML/MLT Series | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0461-2-2017 | Berthold Technologies LB 6600 Series | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-010-0470-4-2017 | Berthold Technologies LB 300 L Series: Types 80, 100, 120, 150, 200 and 270 | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0494-2-2017 | Berthold Technologies LB-AS Series | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0528-2-2017 | Berthold Technologies LB 323 | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0539-2-2017 | Berthold Technologies LB-BW Series | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0540-2-2017 | Berthold Technologies LB 300 IP D/L Series | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0551-2-2017 | Berthold Technologies LB 375 | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0562-2-2017 | Berthold Technologies LB 300 IRL/D Series | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0696-2-2017 | Berthold Technologies LB 336 B System | Jauge fixe | 2016-07-21 | 2017-08-31 |
| R-010-0732-1-2030 | Berthold Technologies LB 8010 | Jauge fixe | 2017-02-08 | 2030-05-31 |
| R-010-0733-1-2028 | Berthold Technologies LB300 IRL 8100 Type 1 | Jauge fixe | 2015-04-15 | 2028-05-31 |
| R-013-0001-0-2017 | FAG-Bicron Gamma Checker | Appareil d'étalonnage | 2003-02-24 | 2017-12-31 |
| R-013-0004-1-2032 | Saint-Gobain Crystals and Detectors model 3310, <i>Nom du fabricant antérieur</i> : Bicron – NE 6610C Gamma Irradiator | Appareil d'étalonnage | 2017-03-17 | 2032-03-31 |
| R-013-0015-1-2032 | Saint-Gobain Crystals and Detectors model 8800, <i>Nom du fabricant antérieur</i> : Bicron – NE 8800G TLD Card Reader | Appareil d'étalonnage | 2017-03-17 | 2032-03-31 |
| R-014-0050-2-2021 | Ekco M3182 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2006-02-01 | 2021-06-30 |
| R-016-0018-2-2017 | Sentrol Systems BG-I | Jauge fixe | 2002-08-06 | 2017-04-30 |
| R-016-0041-1-2017 | Sentrol Systems BG-II | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-016-0063-1-2017 | Sentrol Systems MK-III | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-016-0186-1-2017 | Sentrol Systems Gammagauge Model 8213 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-016-0209-1-2017 | Sentrol Systems 300 NDS | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-016-0232-1-2017 | Sentrol Systems 8209 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-024-0028-0-2017 | Hauni-Werke Koerber 14DS | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-024-0039-0-2017 | Hauni-Werke Koerber 60-01DR | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-024-0052-0-2017 | Hauni Model 3314-0-0 DS | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-026-0001-0-2031 | Industrial Dynamics Co. Ltd. Filtec 3-G | Jauge fixe | 2016-10-07 | 2031-09-30 |
| R-026-0042-2-2031 | Industrial Dynamics Co. Ltd. FT-50 | Jauge fixe | 2016-08-26 | 2031-08-31 |
| R-026-0053-5-2031 | Industrial Dynamics Co. Ltd. FT-100/1, FT-100/2, FT-100/3, FT-100/6, FT-100/6/S | Jauge fixe | 2016-08-29 | 2031-08-31 |
| R-026-0064-3-2031 | Industrial Dynamics Co. Ltd. CI Series Modèles CI-2, CI-2G, CI-2GV, CI-2CC and CI-2CCV | Jauge fixe | 2002-08-30 | 2031-08-31 |
| R-027-0010-1-2032 | AccuRay SH-300 Series (SH-301, SH-302, SH-352) | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |
| R-027-0076-1-2032 | AccuRay LS-101 | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |



| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-027-0223-0-2017 | AccuRay O-7 | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |
| R-027-0256-1-2032 | AccuRay U-3 | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |
| R-027-0289-1-2032 | AccuRay U-6 | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |
| R-027-0290-1-2032 | AccuRay U-7 | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |
| R-028-0033-1-2020 | In-Val-Co B-20-50A | Jauge fixe | 2005-07-01 | 2020-06-30 |
| R-041-0027-1-2018 | Texas Nuclear 5096 | Jauge fixe | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0061-1-2018 | Texas Nuclear 5178 | Jauge fixe | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0072-1-2018 | Texas Nuclear 5179 | Jauge fixe | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0083-1-2018 | Texas Nuclear 5180 | Jauge fixe | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0106-1-2018 | Texas Nuclear 5182 | Jauge fixe | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0117-1-2018 | Texas Nuclear 5183 | Jauge fixe | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0353-2-2018 | Texas Nuclear 9254 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0432-1-2018 | Texas Nuclear 5321 Check Source | Autre | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0454-1-2018 | Texas Nuclear 5086 | Jauge fixe | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0465-1-2018 | Texas Nuclear 5088 | Jauge fixe | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0522-1-2018 | Texas Nuclear 9263 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2017-01-30 | 2018-01-31 |
| R-041-0599-1-2032 | Thermo Fisher Scientific models 5034, 5036, 5038/5038B, <i>Nom du fabricant antérieur : Thermo MeasureTech Canada et Texas Nuclear</i> | Jauge fixe | 2017-03-22 | 2032-03-31 |
| R-041-0836-1-2032 | Thermo Fisher Scientific models 5020, <i>Nom du fabricant antérieur : Thermo MeasureTech Canada et Texas Nuclear</i> | Jauge fixe | 2017-03-30 | 2032-03-31 |
| R-041-0847-1-2032 | Thermo Fisher Scientific models 5194, <i>Nom du fabricant antérieur : Thermo MeasureTech Canada et Texas Nuclear</i> | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |
| R-041-0858-1-2018 | Texas Nuclear 9277 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0869-1-2032 | Thermo Fisher Scientific model 5211, <i>Nom du fabricant antérieur : Thermo MeasureTech Canada et Texas Nuclear</i> | Jauge fixe | 2017-03-24 | 2032-03-31 |
| R-041-0892-1-2018 | Texas Nuclear 5217 Insertion Gauge | Jauge fixe | 2017-01-31 | 2018-01-31 |
| R-041-0964-1-2032 | Thermo Fisher Scientific model 7062/7062P, <i>Nom du fabricant antérieur : Thermo MeasureTech Canada et Texas Nuclear</i> | Jauge fixe | 2017-03-23 | 2032-03-31 |
| R-041-0965-2-2032 | Thermo Fisher Scientific model 7062B/7062BP, <i>Nom du fabricant antérieur : Thermo MeasureTech Canada et Texas Nuclear</i> | Jauge fixe | 2017-03-22 | 2032-03-31 |
| R-041-0966-3-2032 | Thermo Fisher Scientific model 7063/7063P, <i>Nom du fabricant antérieur : Thermo MeasureTech Canada et Texas Nuclear</i> | Jauge fixe | 2017-03-23 | 2032-03-31 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-041-0967-1-2032 | Thermo Fisher Scientific model 7064/7064P, <i>Nom du fabricant antérieur : Thermo MeasureTech Canada et Texas Nuclear</i> | Jauge fixe | 2017-03-22 | 2032-03-31 |
| R-041-0982-0-2019 | Thermo MeasureTech Model 9388 Alloy Pro | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2004-08-30 | 2019-08-31 |
| R-041-0983-0-2022 | Thermo MeasureTech Model 7200A | Jauge fixe | 2007-08-15 | 2022-08-31 |
| R-042-0107-2-2017 | Nuclear Enterprises Ltd Thimble Ionization Chamber 2503/3A, <i>Nom du fabricant antérieur : Nuclear Enterprises</i> | Appareil d'étalonnage | 2017-03-24 | 2032-03-31 |
| R-043-0018-1-2017 | Nuclear Products 1 C 200 (NRD) | Éliminateur de statique | 2011-04-26 | 2017-05-31 |
| R-043-0041-0-2017 | Nuclear Products 3 C 500 (NRD) | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-043-0052-0-2017 | Nuclear Products 2 U 500 (NRD) | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-043-0096-0-2017 | Nuclear Products 1 U 400 (NRD) | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-044-0031-0-2017 | Nuclear Radiation Development P-2001 | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-044-0042-0-2017 | Nuclear Radiation Development A-2003 | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-044-0097-0-2017 | Nuclear Radiation Development A-1001 | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-044-0109-0-2017 | Nuclear Radiation Development P-2021 | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-044-0110-0-2017 | Nuclear Radiation Development P-2031 | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-044-0132-0-2017 | Nuclear Radiation Development P-2042 | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-044-0143-0-2017 | Nuclear Radiation Development P-2051 | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-044-0165-0-2017 | Nuclear Radiation Development A-2001 | Éliminateur de statique | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-045-0001-1-2023 | Ohmart SHLD-1 <i>Se référer à R-509-0009-2-2037</i> | Jauge fixe | 2008-05-06 | 2023-03-31 |
| R-045-0002-0-2024 | Ohmart SHLM-CR-1 | Jauge fixe | 2009-04-16 | 2024-03-31 |
| R-045-0003-0-2024 | Ohmart SHLM-BR-1 | Jauge fixe | 2009-04-16 | 2024-03-31 |
| R-045-0009-2-2018 | VEGA Americas, Inc. ELE-00, <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart</i> | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2018-04-30 |
| R-045-0144-0-2017 | Ohmart BW | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0155-0-2017 | Ohmart CL | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0166-0-2017 | VEGA Americas, Inc. CP, <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart</i> | Jauge fixe | 2017-02-07 | 2018-04-30 |
| R-045-0234-0-2017 | Ohmart ES-2 Shutterless | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0256-0-2017 | Ohmart ES-4 Shutterless | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0290-0-2017 | Ohmart LR | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0357-0-2017 | Ohmart PG | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0403-0-2017 | Ohmart HM-8 | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0425-0-2017 | Ohmart SHGS-2 | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0469-0-2017 | Ohmart SHLM Insertion Gauge | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|-------------------|
| R-045-0470-0-2017 | Ohmart SHLM B Insertion Gauge | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0471-0-2023 | Ohmart SHLM-CR-2 | Jauge fixe | 2008-04-10 | 2023-03-31 |
| R-045-0492-1-2025 | Ohmart SHRM-B | Jauge fixe | 2012-11-15 | 2025-04-30 |
| R-045-0504-0-2017 | Ohmart SHRM | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0515-0-2017 | Ohmart SHRM-PA | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0537-0-2017 | Ohmart SHRM-3 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0548-0-2017 | Ohmart SHRM-4 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0559-0-2017 | Ohmart SHRM-XX | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0571-0-2018 | Ohmart SR-1 | Jauge fixe | 2003-03-25 | 2018-02-28 |
| R-045-0582-0-2018 | Ohmart SR-2 | Jauge fixe | 2003-03-25 | 2018-02-28 |
| R-045-0593-0-2017 | Ohmart SHWA | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0672-0-2017 | Ohmart SHRH-A | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0694-0-2017 | Ohmart ED-3 | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0706-1-2018 | VEGA Americas, Inc. ED-8 <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart</i> | Jauge fixe | 2017-02-07 | 2018-04-30 |
| R-045-0717-0-2017 | Ohmart ED-10 | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0739-0-2017 | Ohmart SAC-2 | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0740-1-2018 | VEGA Americas, Inc. ED-6 <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart</i> | Jauge fixe | 2017-02-07 | 2018-04-30 |
| R-045-0751-0-2017 | Ohmart ED-12 | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0795-1-2017 | Ohmart SHLM B-1 (Point Source) | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0830-0-2018 | Ohmart SR-1A | Jauge fixe | 2003-03-25 | 2018-02-28 |
| R-045-0841-0-2017 | Ohmart SHD | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0852-0-2017 | Ohmart SHDP | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0863-0-2017 | Ohmart BAL | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-045-0874-0-2017 | Ohmart SHSP | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0885-1-2018 | VEGA Americas, Inc. SH-100 <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart</i> | Jauge fixe | 2017-01-20 | 2032-04-30 |
| R-045-0896-1-2017 | Ohmart SHLM C-1 Insertion Gauge – Point Source <i>Se référer à R-509-0022-2-2027</i> | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0919-0-2017 | Ohmart D-1872 Insertion Gauge | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0920-0-2017 | Ohmart 28717/28718 Insertion Gauge | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0931-0-2017 | Ohmart SHLM CX Insertion Gauge | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0942-0-2017 | Ohmart CP-DPSB-BI-4 | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|-----------------|
| R-045-0986-1-2017 | Ohmart SHLM B-2 – Insertion Gauge (Point Source) | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-0997-1-2017 | Ohmart SHLM B-3 Insertion Gauge (Point Source) | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-1000-0-2017 | Ohmart SHN | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-1011-0-2018 | Ohmart SR-A | Jauge fixe | 2003-03-25 | 2018-02-28 |
| R-045-1022-1-2017 | Ohmart SHLM C-3 Insertion Gauge (Point Source) <i>Se référer à R-509-0026-2-2027</i> | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-1034-1-2031 | Ohmart/Vega Corporation SHLM-CPS-4 Insertion Gauge | Jauge fixe | 2016-10-28 | 2031-10-31 |
| R-045-1044-1-2017 | Ohmart SHLM C-2 Insertion Gauge (Point Source) <i>Se référer à R-509-0024-2-2027</i> | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-1055-0-2017 | Ohmart SHWA | Jauge fixe | 2002-07-31 | 2017-04-30 |
| R-045-1101-1-2017 | Ohmart SH-F4 Series | Jauge fixe | 2003-06-17 | 2017-04-30 |
| R-045-1170-0-2018 | Ohmart SHGL | Jauge fixe | 2003-04-09 | 2018-03-31 |
| R-045-2214-1-2017 | Ohmart SHLM B-1 Insertion Gauge – Strip Source | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-2225-1-2017 | Ohmart SHLM C-1 Insertion Gauge – Strip Source <i>Se référer à R-509-0023-2-2027</i> | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-2236-1-2017 | Ohmart SHLM B-2 Insertion Gauge – Strip Source | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-2247-1-2017 | Ohmart SHLM C-2 Insertion Gauge – Strip Source <i>Se référer à R-509-0025-2-2027</i> | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-2258-1-2017 | Ohmart SHLM B-3 Insertion Gauge – Strip Source | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-2269-1-2017 | Ohmart SHLM C-3 Insertion Gauge – Strip Source <i>Se référer à R-509-0027-2-2027</i> | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-045-2270-1-2017 | Ohmart SHRM-BW | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-050-0128-1-2017 | Marconi Picker Beacon N-211 Series | Appareil d'étalonnage | 2002-06-18 | 2017-04-30 |
| R-050-0162-0-2017 | Picker STEP | Appareil d'étalonnage | 2002-06-18 | 2017-04-30 |
| R-051-0017-0-2017 | Pye Unicam Detector | Détecteur à capture d'électrons | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-051-0039-0-2017 | Pye Dynamics PD2F Otto Fuel Detector | Détecteur à capture d'électrons | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-056-0001-0-2017 | NE 2605A Chamber Reference Source | Appareil d'étalonnage | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-057-0002-1-2017 | Siemens Profile Attenuation Correction System for E.CAM | Appareil de correction de l'atténuation | 2002-05-23 | 2017-04-15 |
| R-057-0008-0-2022 | Siemens E.CAT HRRT | Appareil de correction de l'atténuation | 2007-08-20 | 2022-08-31 |
| R-057-0009-0-2023 | Siemens Inveon Dedicated PET | Porte-source | 2008-04-02 | 2023-03-31 |
| R-057-0010-0-2023 | Siemens C.Clear – AC (Attenuation Correction System) | Appareil de correction de l'atténuation | 2008-03-17 | 2023-03-31 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-057-0018-0-2023 | Siemens C.Clear for Symbia E. System | Appareil de correction de l'atténuation | 2008-11-17 | 2023-10-31 |
| R-057-0046-0-2017 | Siemens SiCHROMAT Detector | Détecteur à capture d'électrons | 2002-09-23 | 2017-08-31 |
| R-057-0057-1-2017 | Siemens EPD Irradiator 611/1/32000/201 | Appareil d'étalonnage | 2002-09-23 | 2017-08-31 |
| R-057-0205-0-2023 | Siemens Auto QC | Assemblage de source-étalon | 2008-03-26 | 2023-03-31 |
| R-059-0037-1-2017 | Seaman C-100 | Jauge portative | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-059-0048-1-2017 | Seaman R-75 | Jauge portative | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-059-0082-1-2017 | Seaman C-75 | Jauge portative | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-059-0093-1-2017 | Seaman C-75 BP | Jauge portative | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-059-0116-1-2017 | Seaman C-200 | Jauge portative | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-059-0138-1-2017 | Seaman R-50 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-060-0006-2-2018 | Stock Equipment SECOAL Coal Monitor X2539 | Jauge fixe | 2017-02-14 | 2018-04-30 |
| R-060-0017-0-2017 | Stock Equipment I-X2539 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-060-0028-0-2017 | Stock Equipment D-14400 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-060-0039-2-2018 | Stock Equipment SECOAL Coal Monitor X7087 | Jauge fixe | 2017-02-14 | 2018-04-30 |
| R-061-0001-8-2021 | AEA QSA Inc. Technology Models 880 Delta, 880 Sigma and 880 Elite | Appareil d'exposition, câble | 2017-03-13 | 2021-08-31 |
| R-061-0002-3-2024 | QSA Global, Inc. model 989 | Appareil d'exposition | 2016-06-06 | 2024-02-29 |
| R-061-0401-3-2031 | QSA Global, Inc. Model 773 | Appareil d'étalonnage | 2016-05-13 | 2031-05-31 |
| R-061-0568-0-2017 | Tech Ops SK 2373 | Appareil d'exposition, manuel | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-061-0704-0-2017 | Tech Ops SK 2512 | Appareil d'exposition, manuel | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-061-1794-4-2026 | QSA Global, Inc. Models 676A and 676AE | Appareil d'exposition | 2016-05-11 | 2026-05-31 |
| R-061-1828-4-2026 | QSA Global, Inc. Models 676B and 676BE | Appareil d'exposition | 2010-05-11 | 2026-05-31 |
| R-061-1996-5-2026 | QSA Global, Inc. Models 680A and 680AE | Appareil d'exposition, câble | 2016-05-06 | 2026-05-31 |
| R-061-2032-5-2026 | QSA Global, Inc. Models 680B and 680BE | Appareil d'exposition | 2016-05-06 | 2026-05-31 |
| R-061-2054-5-2026 | QSA global, Inc. Models 741A and 741AE | Appareil d'exposition, câble | 2016-03-11 | 2026-08-31 |
| R-061-2098-5-2026 | QSA global, Inc. Models 741B and 741BE | Appareil d'exposition | 2016-03-11 | 2026-08-31 |
| R-061-3001-0-2017 | AEA QSA Inc. Technology HBC 5.n | Appareil d'étalonnage | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-061-3004-3-2031 | QSA Global, Inc. model 959 | Appareil d'exposition pneumatique | 2016-06-06 | 2031-10-31 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-061-3025-2-2022 | QSA Global AEA QSA Inc. Technology/QSA Global, Inc. 959M | Appareil d'exposition pneumatique | 2013-09-04 | 2022-01-31 |
| R-061-3030-1-2033 | QSA Global Inc. model 1075 SCARPro | Appareil d'exposition | 2017-03-06 | 2033-01-31 |
| R-062-0019-1-2018 | LFE Corporation SU | Jauge fixe | 2017-03-28 | 2018-03-31 |
| R-062-0020-1-2018 | LFE Corporation SCL | Jauge fixe | 2017-03-28 | 2018-03-31 |
| R-062-0097-1-2018 | LFE Corporation HUB-SS-1 | Jauge fixe | 2017-03-28 | 2018-03-31 |
| R-062-0109-1-2018 | LFE Corporation SU-P77A | Jauge fixe | 2017-03-28 | 2018-03-31 |
| R-063-0001-0-2023 | Troxler 3430 Plus | Jauge portative | 2008-02-29 | 2023-01-31 |
| R-063-0002-0-2023 | Troxler 3440 Plus | Jauge portative | 2008-02-29 | 2023-01-31 |
| R-063-0111-3-2029 | Troxler 3430, 3440, 3401, 3401B, 3411, 3411B | Jauge portative | 2014-05-15 | 2029-04-30 |
| R-063-0112-1-2029 | Troxler 3430M, 3440M | Jauge portative | 2014-05-15 | 2029-04-30 |
| R-063-0199-1-2018 | Troxler Electronics Laboratories Inc. 3216 | Jauge portative | 2017-02-01 | 2018-01-31 |
| R-063-0201-0-2017 | Troxler Electronics Laboratories Inc. 3241 | Jauge portative | 2017-01-31 | 2033-02-28 |
| R-063-0267-2-2018 | Troxler Electronics Laboratories Inc. 4640 Series | Jauge portative | 2017-02-01 | 2018-01-31 |
| R-063-0278-2-2018 | Troxler Electronics Laboratories Inc. 4300 Series | Jauge portative | 2017-02-01 | 2018-01-31 |
| R-063-0380-1-2018 | Troxler 3242 | Jauge portative | 2017-02-01 | 2018-01-31 |
| R-063-0593-2-2033 | Troxler Electronics Laboratories Inc. 3450 RoadReader Plus | Jauge portative | 2017-01-26 | 2033-02-28 |
| R-063-0594-0-2018 | Troxler Model 3660 CoreReader | Jauge portative | 2003-05-07 | 2018-04-30 |
| R-063-0595-0-2019 | Troxler 3451 | Jauge portative | 2004-05-11 | 2019-04-30 |
| R-064-0022-0-2017 | Twin City Testing 66PC (Pm) | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-064-0033-0-2017 | Twin City Testing 66PC (Tl) | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-064-0055-0-2017 | Twin City Testing 66PC (Sr) | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-066-0001-0-2017 | Safety Light Isolite – Model #2088 | Dispositif radioluminescent | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-067-0003-3-2030 | Ambertec Beta Formation Tester, Model BFT-1 | Autre | 2015-11-16 | 2030-10-31 |
| R-068-0015-1-2017 | Varian ECD Cell | Détecteur à capture d'électrons | 2002-05-23 | 2017-04-30 |
| R-068-0048-0-2017 | Varian CPI | Appareil de protection contre les surtensions | 2002-05-01 | 2017-04-30 |
| R-069-0001-1-2032 | Mirion Technologies (MGPI), Inc. IRD 2000; <i>Nom du fabricant antérieur : MGP Instruments</i> | Irradiateur | 2017-03-29 | 2032-03-31 |
| R-069-0002-0-2023 | MGP Instruments Models 122926, 122927, 124086 and 124087 | Assemblage de source-étalon | 2008-07-16 | 2023-06-30 |
| R-071-0001-0-2017 | SBT Smoke Detector Chamber (59 kBq) | Détecteur de fumée | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-071-0002-0-2017 | SBT Smoke Detector Chamber (2960 kBq) | Détecteur de fumée | 2002-07-03 | 2017-05-31 |



| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-074-0002-3-2032 | Siemens 92X-ECAT, 95X-ECAT EXACT, ECAT EXACT HR/HR+, ECAT ACCEL, ECAT ART Series and ECAT EMERGE Series | Appareil d'étalonnage | 2017-02-24 | 2032-02-28 |
| R-076-0001-0-2017 | Universal Security Smoke Detector Chamber | Détecteur de fumée | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-077-0001-0-2018 | New England Nuclear FAGM Checker Model NEN-FAGM | Appareil d'étalonnage | 2003-12-08 | 2018-11-30 |
| R-085-0024-0-2017 | Nucleonic Data FH62 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-085-0046-0-2017 | Nucleonic Data 200 series | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-085-0057-1-2017 | Nucleonic Data 100B | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-07-11 | 2017-04-30 |
| R-088-0051-1-2017 | Fenwal Detector Chamber Models CPD-7051C, CPD-7054 and CPD-7054D | Détecteur de fumée | 2006-11-01 | 2017-05-31 |
| R-094-0001-0-2021 | Endress & Hauser Source Container Multiplex 9S | Jauge fixe | 2006-12-05 | 2021-11-30 |
| R-094-0002-0-2026 | Endress+Hauser FQG60-Model 3; FQG60-Model 4; and FQG60-Model 5 | Jauge fixe | 2011-10-20 | 2026-09-30 |
| R-094-0104-4-2030 | Endress+Hauser FQG61 and QG020 Source Containers | Jauge fixe | 2015-03-02 | 2030-02-28 |
| R-094-0115-5-2030 | Endress+Hauser FQG62 and QG100 Source Containers | Jauge fixe | 2015-03-02 | 2030-02-28 |
| R-094-0116-2-2030 | Endress & Hauser FQG63 | Jauge fixe | 2015-03-02 | 2030-02-28 |
| R-094-0159-1-2032 | Endress & Hauser GmbH + Co Modèle QG 2000 | Jauge fixe | 2017-03-02 | 2032-02-28 |
| R-094-0160-0-2031 | Endress+Hauser GmbH+Co. KG FQG66 | Jauge fixe | 2016-08-25 | 2031-08-31 |
| R-096-0002-2-2031 | Wallac 1200 Series | Compteur à scintillation liquide | 2016-02-23 | 2031-02-28 |
| R-096-0038-1-2017 | Perkin-Elmer Detector Cell | Détecteur à capture d'électrons | 2002-06-26 | 2017-05-31 |
| R-096-0049-0-2017 | Perkin-Elmer PE Photovac Voyager | Détecteur à capture d'électrons | 2002-06-26 | 2017-05-31 |
| R-097-0141-0-2017 | Victoreen Model 848-8 | Appareil d'étalonnage | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-101-0013-1-2018 | Alnor 7000 | Détecteur de point de rosée | 2017-03-31 | 2018-09-30 |
| R-102-0002-0-2017 | Aptec Containment Activity Monitor, Model NK-38-WAH-63426-9009 | Moniteur | 2003-01-15 | 2017-12-31 |
| R-102-0003-0-2019 | Aptec Engineering Liquid Effluent Monitor Model LEM-303 | Moniteur | 2004-05-17 | 2019-04-30 |
| R-102-0004-0-2022 | Aptec – NRC Model MX-9B Series V19, V22, V24A, V28A as modified by OPG | Assemblage de source-étalon | 2007-03-27 | 2022-02-28 |
| R-103-0026-0-2017 | UPA Technology HH-3/3I | Jauge à rétrodiffusion bêta | 2002-05-31 | 2017-04-30 |



| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-103-0037-0-2017 | UPA Technology HH-4/4I | Jauge à rétrodiffusion bêta | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-103-0048-0-2017 | UPA Technology PS-10/10A/10I | Jauge à rétrodiffusion bêta | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-103-0093-0-2017 | UPA Technology HH-2BI | Jauge à rétrodiffusion bêta | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-103-0105-0-2017 | UPA Technology TI | Jauge à rétrodiffusion bêta | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-104-0001-0-2018 | Simplex/Grinnell Smoke Detector Chamber | Détecteur de fumée | 2003-05-22 | 2018-04-30 |
| R-105-0040-0-2017 | Trio-Tech Tracerflo 3001A-28 | Autre | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-107-0001-2-2031 | Beckman Coulter Inc. Model LS 6500 and LS 5000 | Compteur à scintillation liquide | 2016-06-13 | 2031-06-30 |
| R-113-0005-1-2017 | Lagus Model 200EC | Détecteur à capture d'électrons | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-120-0014-0-2017 | Campbell Pacific B® MK II | Jauge portative | 2002-06-26 | 2017-05-31 |
| R-120-0025-0-2017 | Campbell Pacific MC Series | Jauge portative | 2002-06-26 | 2017-05-31 |
| R-120-0036-0-2017 | Campbell Pacific 503 | Jauge portative | 2002-06-26 | 2017-05-31 |
| R-120-0058-0-2017 | Campbell Pacific 501 | Jauge portative | 2002-06-26 | 2017-05-31 |
| R-120-0069-0-2017 | Campbell Pacific MC-M | Jauge portative | 2002-06-26 | 2017-05-31 |
| R-120-0092-0-2017 | Campbell Pacific AC-2/2R | Jauge portative | 2002-06-26 | 2017-05-31 |
| R-123-0028-2-2021 | Kevex 3000 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2006-02-09 | 2021-11-30 |
| R-126-0032-2-2021 | AMF Tuboscope C-2 | Jauge portative | 2006-11-10 | 2021-10-31 |
| R-127-0001-1-2018 | Voith Paper Automation Model 4400 | Jauge fixe | 2017-01-20 | 2018-01-31 |
| R-128-0001-0-2019 | Homewatch Model S1201 | Détecteur de fumée | 2004-02-10 | 2019-01-31 |
| R-129-0057-0-2017 | Noratom – Norcontrol NOR 4041 | Jauge fixe | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-129-0068-0-2017 | Noratom – Norcontrol NOR 4088 | Jauge fixe | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-138-0035-2-2032 | PTW Ion Chamber Check Source (T48010, T48012, PWT-09) | Appareil d'étalonnage | 2017-03-27 | 2032-03-31 |
| R-140-0083-1-2020 | Inax 14 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2005-07-11 | 2020-06-30 |
| R-144-0010-1-2018 | Nokia S.V.P. | Appareil de protection contre les surtensions | 2017-03-31 | 2018-03-31 |
| R-147-0001-1-2017 | Smiths Detection Sabre 4000, Sabre 5000, Sabre-EXV, Centurion II, ADP 2000 | Détecteur à capture d'électrons | 2011-03-28 | 2017-08-31 |
| R-147-0002-0-2024 | Smiths Detection IONSCAN 500 DT | Détecteur à capture d'électrons | 2009-11-12 | 2024-10-31 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-147-0003-0-2025 | Smiths Detection Multi-Mode Threat Detector (MMTD) | Détecteur à capture d'électrons | 2010-04-06 | 2025-03-31 |
| R-151-0001-0-2017 | Buchler Secondary Standard Irradiator No. 45 | Appareil d'étalonnage | 2002-08-21 | 2017-07-31 |
| R-152-0001-0-2017 | NRC Neutron Calibrator, Model AMBE1 | Appareil d'étalonnage | 2002-08-21 | 2017-07-31 |
| R-152-0002-0-2028 | National Research Council Canada Thermal Neutron Flux Density Standard TNS1 | Appareil d'étalonnage | 2013-07-04 | 2028-05-31 |
| R-154-0001-0-2017 | Sartrex Model #000105 Checker | Jauge fixe | 2002-09-23 | 2017-08-31 |
| R-158-0004-4-2032 | Smith's Detection Montréal Inc. Ion Mobility Spectrometer (IMS) IONSCAN - Models 100, 200, 250, 350, 400A, 400B and Sentinel II; <i>Nom du fabricant antérieur</i> : Barringer | Détecteur à capture d'électrons | 2017-03-29 | 2032-03-31 |
| R-158-0015-3-2032 | Smith's Detection Montréal Inc. Ion Mobility Spectrometer (IMS) IONSCAN - Sabre 2000 and Centurion; <i>Nom du fabricant antérieur</i> : Barringer | Détecteur à capture d'électrons | 2017-03-29 | 2032-03-31 |
| R-162-0021-3-2031 | General Nucleonics Inc. In-Flight Blade Inspection System (IBIS) | Jauge | 2016-12-15 | 2031-10-31 |
| R-163-0001-1-2017 | Eberline DA1-4CS/DA1-8CS Detector Assembly | Moniteur | 2003-12-18 | 2017-09-30 |
| R-163-0002-0-2017 | Eberline Stack Monitor | Moniteur | 2003-02-24 | 2017-12-31 |
| R-166-0014-0-2019 | Ginge 62A02 | Jauge portative | 2004-08-31 | 2019-08-31 |
| R-168-0001-0-2017 | Thermo Electron Model 2210 TLD | Irradiateur | 2002-11-25 | 2017-10-31 |
| R-170-0001-0-2017 | CPN International MC Series Portaprobe | Jauge portative | 2002-06-26 | 2017-05-31 |
| R-171-0001-1-2031 | Analyzer Systems Model FSA 1-2-CE | Jauge fixe | 2016-04-25 | 2031-04-30 |
| R-173-0011-0-2017 | Institute of Hydrology Neutron Probe System II | Jauge portative | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-179-0001-3-2032 | J.L. Shepherd Model 492 Beta Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2017-02-17 | 2032-02-28 |
| R-179-0002-0-2018 | J.L. Shepherd Neutron Detector, Model 149 | Appareil d'étalonnage | 2003-01-08 | 2018-12-31 |
| R-179-0003-1-2026 | J.L. Shepherd Models 484R-2 and 484R-2D | Irradiateur autobloqué | 2016-04-20 | 2026-10-31 |
| R-179-0018-0-2018 | J.L. Shepherd 142-10 Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2003-12-02 | 2018-11-30 |
| R-179-0030-1-2018 | J.L. Shepherd 28-6A Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2014-02-07 | 2018-11-30 |
| R-179-0041-0-2018 | J.L. Shepherd 78-2M Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2003-12-08 | 2018-11-30 |
| R-179-0052-0-2018 | J.L. Shepherd 28-5 Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2003-12-02 | 2018-11-30 |
| R-179-0085-3-2030 | J.L. Shepherd 81-10 | Irradiateur | 2015-11-27 | 2030-11-30 |
| R-179-0096-0-2018 | J.L. Shepherd 142-5 Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2003-12-18 | 2018-11-30 |
| R-179-0108-1-2017 | J.L. Shepherd Mark 1-68-A-2 | Appareil d'étalonnage | 2002-07-18 | 2017-05-31 |
| R-179-0186-0-2018 | J.L. Shepherd 10 Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2003-08-11 | 2018-07-31 |
| R-179-0210-1-2018 | J.L. Shepherd 89 Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2006-08-10 | 2018-11-30 |
| R-179-0232-0-2018 | J.L. Shepherd 28-5A Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2003-12-02 | 2018-11-30 |
| R-179-0524-0-2018 | J.L. Shepherd 28-6 Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2003-12-02 | 2018-11-30 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-179-0535-0-2019 | J.L. Shepherd Mark 1-68-A-1 Irradiator | Irradiateur | 2004-02-11 | 2019-01-31 |
| R-183-0001-0-2017 | Sentry Equipment Post Accident Radiation Monitoring System, Model NK-38-WAH-67375-9039 | Moniteur | 2003-01-15 | 2017-12-31 |
| R-183-0002-0-2021 | Sentry Equipment Recovery Monitor Model 1010020 | Moniteur | 2006-03-13 | 2021-02-28 |
| R-184-0001-0-2017 | Labserco Liquid Effluent Monitoring System, Model NK-38-WAH-67978-9014 | Moniteur | 2003-01-15 | 2017-12-31 |
| R-184-0002-0-2018 | Labserco Liquid Effluent Monitoring System Model NK21RG 678775-00 | Moniteur | 2003-11-19 | 2018-10-31 |
| R-185-0001-1-2017 | EnviroNics ChemPro 100, ChemPro 100i, ChemPro FX, and ChemPro PD Detectors | Détecteur à capture d'électrons | 2011-08-15 | 2017-11-30 |
| R-185-0002-0-2017 | EnviroNics M90D1-C Chemical Warfare Detector | Détecteur à capture d'électrons | 2002-12-19 | 2017-11-30 |
| R-187-0039-2-2016 | Mahlo 6270/61 and 6270/62 | Jauge fixe | 2005-02-02 | 2016-08-31 |
| R-190-0001-0-2017 | North American Smoke Detector Chamber | Détecteur de fumée | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-191-0270-1-2020 | Honeywell Densitometer | Jauge portative | 2005-07-01 | 2020-06-30 |
| R-192-0001-0-2017 | Pyrene Smoke Detector Chamber | Détecteur de fumée | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-193-0014-1-2017 | Outokumpu Minexan | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-193-0047-1-2017 | Outokumpu Beltcon 100 GS | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-193-0092-1-2017 | Outokumpu SH-20 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-194-0004-1-2017 | GE Medical Systems Transmission Scan Box, Model #2180506 | Appareil d'étalonnage | 2002-05-23 | 2017-04-30 |
| R-194-0005-0-2017 | GE Medical Systems Discovery LS & PET Advance NXi | Appareil d'étalonnage | 2002-10-29 | 2017-09-30 |
| R-194-0008-4-2021 | GE Medical Systems Discovery ST PET/STE PET; VCT PET/CT; VCT RX PET/CT & RX PET/CT | Appareil d'étalonnage | 2007-06-18 | 2021-03-31 |
| R-194-0011-1-2024 | GE Medical Systems Discovery PET/CT 600, PET/CT 610, PET/CT 690 and PET/CT 710 | Appareil d'étalonnage | 2012-08-30 | 2024-10-31 |
| R-196-0017-1-2018 | HDB 1823 SA - Houget Duesberg Bosson AME3 | Jauge fixe | 2003-06-18 | 2018-05-31 |
| R-197-0001-1-2031 | Source Production & Equipment Co. SPEC - 300 | Appareil d'exposition, mobile | 2016-03-24 | 2031-03-31 |
| R-197-0052-2-2016 | Source Production & Equipment Co. SPEC 150 | Appareil d'exposition, câble | 2013-01-10 | 2027-11-30 |
| R-198-0001-0-2017 | OPG DRD Checker Series | Appareil d'étalonnage | 2003-02-24 | 2017-12-31 |
| R-199-0001-0-2017 | Sorrento Electronics Wide Range Gas Monitor, Model RD-72 | Moniteur | 2003-02-24 | 2017-12-31 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-199-0002-1-2018 | Sorrento Electronics General Atomic Area Monitor Detector, Model RD-1 | Moniteur | 2003-07-25 | 2018-05-31 |
| R-199-0003-0-2018 | Sorrento Electronics General Atomic Area Monitor Calibrator, Model RT-10 | Appareil d'étalonnage | 2003-08-14 | 2018-07-31 |
| R-199-0004-1-2019 | Sorrento Electronics Stack Monitor 02810730-001 | Moniteur | 2006-05-31 | 2019-08-31 |
| R-200-0001-0-2018 | Bruker RAID-M Chemical Agent Detector, Model #206000 | Détecteur à capture d'électrons | 2003-02-24 | 2018-01-31 |
| R-200-0002-1-2021 | Bruker RAID-M 100 Model 226533; RAID-XP Models 228100 and 230109; RAID-AFM Model 237000; RAID-S2 Mod | Détecteur à capture d'électrons | 2007-05-30 | 2021-01-31 |
| R-201-0001-0-2018 | IST Corporation Fission Chamber Detector, Model #WX-33073 | Détecteur à capture d'électrons | 2003-03-03 | 2018-02-28 |
| R-202-0016-0-2017 | Mount Sopris GG-375 | Jauge portative | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-202-0017-0-2017 | Mount Sopris LLP-2676 | Jauge portative | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-202-0018-0-2017 | Mount Sopris 2GDA-1000 | Jauge portative | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-204-0018-0-2017 | Scintrex Fixed Area Gamma Monitor, Model #957010 | Moniteur | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-204-0019-0-2017 | Scintrex Neutron Snoopy Checker, Model 316 | Jauge fixe | 2003-01-30 | 2017-12-31 |
| R-204-0020-0-2017 | Scintrex Emergency/High Range Gamma Checker, Model 006101 | Jauge fixe | 2003-01-14 | 2017-12-31 |
| R-204-0021-0-2017 | Scintrex Medium Range Gamma Checker, Model 006100 | Jauge fixe | 2003-01-15 | 2017-12-31 |
| R-204-0022-0-2017 | Scintrex High Range Tritium Meter Checker | Appareil d'étalonnage | 2003-02-24 | 2017-12-31 |
| R-204-0039-1-2017 | Scintrex Model #000105 Checker | Jauge fixe | 2002-09-23 | 2017-08-31 |
| R-204-0040-0-2017 | Scintrex EVD-1 | Détecteur à capture d'électrons | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-205-0018-1-2018 | Ronan Engineering SA-1 | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0052-1-2032 | Ronan Engineering SA-4 | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0074-1-2032 | Ronan Engineering SA-7 | Jauge fixe | 2017-02-14 | 2032-01-31 |
| R-205-0085-1-2032 | Ronan Engineering SA-1R | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0108-1-2032 | Ronan Engineering SA-8 | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0119-1-2032 | Ronan Engineering SA-8R | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0131-1-2032 | Ronan Engineering SA-9 | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0142-1-2032 | Ronan Engineering SA-10 | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0143-1-2020 | Ronan Engineering SA-10-1 | Jauge fixe | 2006-02-01 | 2020-06-30 |
| R-205-0153-1-2032 | Ronan Engineering SA-11 | Jauge fixe | 2017-02-14 | 2032-01-31 |
| R-205-0209-1-2032 | Ronan Engineering GS 200 | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0276-2-2032 | Ronan Engineering SA-4SH | Jauge fixe | 2017-02-14 | 2032-01-31 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-205-0300-2-2032 | Ronan Engineering SA-4E | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0311-2-2032 | Ronan Engineering SA-23E | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0322-2-2032 | Ronan Engineering SA-40 | Jauge fixe | 2017-02-14 | 2032-01-31 |
| R-205-0323-2-2032 | Ronan Engineering SA-44E | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-205-0333-1-2032 | Ronan Engineering RLL-1 | Jauge fixe | 2017-01-30 | 2032-01-31 |
| R-211-0001-0-2018 | System Sensor Smoke Detector Chamber | Détecteur de fumée | 2003-05-21 | 2018-04-30 |
| R-212-0001-0-2018 | OHN Extremity TLD Irradiator, Model 4212 | Irradiateur | 2003-09-22 | 2018-08-31 |
| R-212-0002-0-2018 | OHN Alnor PAD Checker, Model AP | Appareil d'étalonnage | 2003-12-08 | 2018-11-30 |
| R-216-0001-0-2018 | Philips Medical Systems (Cleveland) Modèles Allegro PET, Gemini PET/CT | Appareil de correction de l'atténuation | 2003-12-02 | 2018-11-30 |
| R-216-0002-0-2026 | Philips Medical Systems Mosaic PET Animal Imaging System and Mosaic H | Porte-source | 2011-07-28 | 2026-07-31 |
| R-217-0001-0-2018 | GEOTEK Université du Québec à Montréal Multi-Sensor Core Logger | Jauge fixe | 2003-11-12 | 2018-10-31 |
| R-218-0012-1-2017 | TSI Incorporated 3054 | Éliminateur de statique | 2016-12-08 | 2017-11-30 |
| R-218-0023-1-2017 | TSI Incorporated 3012 | Éliminateur de statique | 2016-12-08 | 2017-11-30 |
| R-218-0034-1-2017 | TSI Incorporated 3077 | Éliminateur de statique | 2016-12-08 | 2017-11-30 |
| R-219-0001-0-2018 | Amersham Stack Monitor Calibrator, Model QCRK 2392 | Appareil d'étalonnage | 2003-12-08 | 2018-11-30 |
| R-219-0002-0-2018 | Amersham PARM Calibrator | Appareil d'étalonnage | 2003-11-19 | 2018-10-31 |
| R-224-0008-3-2024 | Visiflux Model 1100 Serial No.1 | Porte-source | 2009-10-01 | 2024-09-30 |
| R-225-0000-2-2021 | University of Western Ontario Variable-Energy Positron Beam | Appareil d'analyse de matériaux | 2014-10-16 | 2021-01-31 |
| R-227-0001-0-2017 | ACT TG-5 | Jauge fixe | 2002-07-10 | 2017-05-31 |
| R-227-0002-0-2018 | ACT TG-7 | Jauge fixe | 2003-05-26 | 2018-04-30 |
| R-227-0003-0-2018 | ACT TG-8 | Appareil d'étalonnage | 2003-05-26 | 2018-04-30 |
| R-227-0004-1-2018 | ACT FAM-1 | Jauge fixe | 2005-05-05 | 2018-04-30 |
| R-232-0001-0-2021 | Cube-Test and Cylindre-Test | Appareil d'étalonnage | 2006-07-11 | 2021-06-30 |
| R-233-0019-0-2017 | NDT Systems 13640B | Jauge portative | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-233-0020-0-2017 | NDT Systems 13640 | Jauge portative | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-234-0000-0-2018 | Hopewell Designs G10-2-12 | Appareil d'étalonnage | 2004-01-20 | 2018-11-30 |
| R-234-0001-0-2020 | Hopewell Designs Models: BX3-1-12, BX3-2-12, BX3-1-360, BX3-2-360, BX3-1-2600, BX3-2-2600 | Appareil d'étalonnage | 2005-11-17 | 2020-10-31 |
| R-234-0004-0-2025 | Hopewell Designs Model WI90 – Well Irradiator | Irradiateur | 2010-11-18 | 2025-10-31 |
| R-234-0005-0-2026 | Hopewell Designs Beta1 and Beta2 | Irradiateur | 2011-08-08 | 2026-06-30 |
| R-234-0007-0-2028 | Hopewell Designs G10-1-150 and G10-2-150 | Irradiateur | 2013-10-04 | 2028-09-30 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-234-0008-0-2031 | Hopewell Designs Beta-100Chp | Irradiateur | 2016-06-30 | 2031-05-31 |
| R-235-0088-0-2017 | Pneumat-A-Ray 100-3 | Appareil d'exposition pneumatique | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-240-0016-2-2031 | Panasonic Technologies Inc./MIERL. TLD reader, Model UD-717AS | Autre | 2016-06-22 | 2031-06-30 |
| R-241-0007-0-2017 | Grinnell Lo-Pro Series 612 I and 912 I | Détecteur de fumée | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-247-0001-0-2020 | Siemens EPD Auto-Irradiator (IRR-2) | Irradiateur autobloqué | 2005-09-09 | 2020-08-31 |
| R-249-0002-0-2023 | GE Homeland Protection EntryScan3e, EntryScan4 and Mobile Trace | Détecteur à capture d'électrons | 2008-10-02 | 2023-09-30 |
| R-250-0029-2-2020 | Shimadzu Scientific Models ECD-8, ECD-9, ECD-14, ECD-17, ECD-2014, ECD-9M, ECD-M2 and ECD-C14. | Détecteur à capture d'électrons | 2010-05-17 | 2020-05-31 |
| R-252-0066-2-2017 | Nucletron SeedSelectron, Model 130.001 | Chargeur d'implants pour la curiethérapie | 2012-06-19 | 2017-10-31 |
| R-254-0001-0-2019 | Thermo Gamma-Metrics CBX/CBX-ECA | Jauge fixe | 2004-02-24 | 2019-01-31 |
| R-255-0001-0-2017 | Yokogawa Electric Model 8640 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-255-0024-1-2017 | Yokogawa Electric PS6 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-259-0006-5-2031 | Agilent Technologies Inc. Series of Detector Models 19233, 19235, G1223A, G1224A, G1533A and G2397A | Détecteur à capture d'électrons | 2016-06-27 | 2031-06-30 |
| R-263-0012-2-2029 | Lixi Inc. Profiler Inspection System | Jauge portative | 2014-09-18 | 2029-04-30 |
| R-267-0010-2-2022 | Self-Powered Lighting T-Light Comparator DB-45-B1R | Jauge portative | 2008-04-04 | 2022-09-30 |
| R-270-0010-1-2017 | PCP IMS Cell | Détecteur à capture d'électrons | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-271-0001-0-2019 | BRK Brands Ionization Chamber | Détecteur de fumée | 2004-02-18 | 2019-01-31 |
| R-273-0013-2-2018 | Valco Instruments Co. Model 140 Series Detector | Détecteur à capture d'électrons | 2017-02-22 | 2018-04-30 |
| R-276-0001-0-2017 | R-Metrics Beta Meter Checker | Appareil d'étalonnage | 2003-01-31 | 2017-12-31 |
| R-279-0019-0-2017 | Systems, Science and Software Detector | Détecteur à capture d'électrons | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-282-0057-2-2031 | SPECTRO/ASOMA Model 100 and 200 Series | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2016-28-11 | 2031-11-30 |
| R-288-0053-2-2021 | Peco Controls corporation Model 101 PQC | Jauge fixe | 2016-05-30 | 2021-05-31 |
| R-288-0064-2-2021 | Peco Controls corporation Model 101 P | Jauge fixe | 2016-05-30 | 2021-05-31 |
| R-289-0001-1-2034 | Pylon Electronics Inc. Model RNC | Appareil d'étalonnage | 2017-03-30 | 2034-03-31 |
| R-289-0021-3-2034 | Pylon Electronics Inc. Model RN-150 et RN-150A | Appareil d'étalonnage | 2017-03-30 | 2034-03-31 |
| R-289-0032-2-2034 | Pylon Electronics Inc. Model RN-1025 et TH-1025 | Appareil d'étalonnage | 2017-03-24 | 2034-03-31 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-289-0054-2-2034 | Pylon Electronics Inc. Model RN-190-47 et TH-190-47 | Appareil d'étalonnage | 2017-03-30 | 2034-03-31 |
| R-289-0087-2-2034 | Pylon Electronics Inc. Model 2000A | Appareil d'étalonnage | 2017-03-22 | 2034-03-31 |
| R-291-0001-1-2017 | Schlumberger Phase Tester/Phase Watcher | Jauge fixe | 2002-09-20 | 2017-07-31 |
| R-296-0018-1-2018 | Microtec Smoke Detector Chamber | Détecteur de fumée | 2003-05-26 | 2018-04-30 |
| R-303-0017-0-2017 | Albrecht Baumer BC MK I | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-305-0001-0-2017 | Edwards Smoke Detector Chamber | Détecteur de fumée | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-308-0012-0-2017 | Oxford Instruments Lab-X-100 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-308-0056-0-2017 | Oxford Instruments Lab-X-2000 Series | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-308-0089-0-2017 | Oxford Instruments Lab-X-1000 Series | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-315-0002-0-2022 | RISO TL/OSL DA-20 Irradiator | Irradiateur | 2007-08-09 | 2022-06-30 |
| R-320-0016-0-2019 | Fischer Technology Fischerscope MMS Multi Measuring System | Jauge à rétrodiffusion bêta | 2004-08-30 | 2019-08-31 |
| R-328-0001-0-2020 | Krones Checkmat Model 707 and 731 | Jauge fixe | 2005-09-14 | 2020-08-31 |
| R-333-0054-0-2017 | Amdel AM 223 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-333-0065-0-2017 | Amdel AM 263 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-333-0076-0-2017 | Amdel AM 213 | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-333-0087-0-2017 | Amdel AM 212 | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-333-0098-0-2017 | Amdel AM 283 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-333-0100-0-2017 | Amdel AM 624/20 | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-333-0111-1-2017 | Amdel AM 263-CSA | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-333-0122-1-2017 | Amdel AM 213-CSA | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-333-0133-1-2017 | Amdel AM 222-CSA | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-333-0166-0-2017 | Amdel OLA-100 (AM815 Shutterless) | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-335-0001-4-2032 | Leidos Inc. Pallet VACIS, Mobile VACIS, VACIS II, VACIS II-S and Railroad VACIS; <i>Nom du fabricant antérieur : SAIC</i> | Jauge fixe | 2017-03-29 | 2032-03-31 |
| R-335-0012-1-2017 | SAIC DGA Series 400 Ashmeter | Jauge fixe | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-339-0001-1-2019 | General Atomic Particulate and Iodine Stack Monitor Model 0332-1801 | Moniteur | 2006-05-31 | 2019-04-30 |
| R-340-0018-1-2031 | Humboldt Scientific HS 5001 Series | Jauge portative | 2016-01-29 | 2031-02-28 |
| R-343-0011-1-2017 | Glenbrook Technologies RT 112/RT 113 | Imagerie à base intensité | 2002-05-31 | 2017-04-30 |



| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|----------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-345-0013-0-2019 | Compagnie ORIS Industrie IBL-437C | Irradiateur autobloqué | 2004-02-16 | 2019-01-31 |
| R-346-0014-0-2017 | Acrowood NOR 4201 | Jauge fixe | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-346-0025-0-2017 | Acrowood NOR 4088 | Jauge fixe | 2002-06-17 | 2017-04-30 |
| R-347-0028-0-2017 | Shield Source Inc. Model B Series | Dispositif radioluminescent | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-347-0029-0-2017 | Shield Source Inc. Model C Series | Dispositif radioluminescent | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-347-0030-0-2017 | Shield Source Inc. Model D Series | Dispositif radioluminescent | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-347-0031-0-2017 | Shield Source Inc. Model E Series | Dispositif radioluminescent | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-347-0032-0-2017 | Shield Source Inc. Model F Series | Dispositif radioluminescent | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-347-0033-0-2017 | Shield Source Inc. Model G Series | Dispositif radioluminescent | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-348-0016-0-2017 | Shell Canada Limited RPA-1 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-348-0027-0-2017 | Shell Canada Limited RPA-2 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-359-0001-0-2025 | Thermo Gamma-Metrics CB Omni 1, 2, 3 and 4 | Appareil d'analyse de matériaux | 2010-07-19 | 2025-06-30 |
| R-359-0018-2-2031 | Thermo Gamma-Metrics LLC, Model 2000-1812C | Jauge fixe | 2016-06-23 | 2031-06-30 |
| R-359-0028-1-2032 | Thermo Gamma-Metrics Inc. Model CB-GN Series | Jauge fixe | 2017-02-24 | 2032-02-28 |
| R-359-0029-0-2017 | Gamma-Metrics CB | Jauge fixe | 2002-03-07 | 2017-02-28 |
| R-359-0030-0-2017 | Gamma-Metrics CB-S | Jauge fixe | 2002-03-07 | 2017-02-28 |
| R-359-0041-0-2017 | Gamma-Metrics CB-THS | Jauge fixe | 2002-03-07 | 2017-02-28 |
| R-359-0052-0-2017 | Gamma-Metrics CB-AT | Jauge fixe | 2002-03-07 | 2017-02-28 |
| R-361-0001-0-2019 | Halliburton Model 100-SD | Jauge fixe | 2004-01-26 | 2019-01-31 |
| R-361-0011-3-2031 | Halliburton 10-SD | Jauge fixe | 2016-10-31 | 2031-10-31 |
| R-361-0022-2-2031 | Halliburton 20-SD | Jauge fixe | 2016-10-31 | 2031-10-31 |
| R-361-0033-3-2031 | Halliburton 55-SD | Jauge fixe | 2016-10-31 | 2031-10-31 |
| R-366-0016-0-2017 | Level Link Inc. 770-A4 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-370-0022-1-2032 | Data Measurement Corp. AM-5/AM-5A | Jauge fixe | 2017-01-31 | 2032-01-31 |
| R-371-0034-2-2031 | Scantech Ltd. COALSCAN 2500 | Jauge fixe | 2016-04-29 | 2031-04-30 |
| R-371-0045-2-2031 | Scantech Ltd. COALSCAN 2600/2800 | Jauge fixe | 2016-04-29 | 2031-04-30 |
| R-371-0089-2-2031 | Scantech Ltd. COALSCAN 2100A | Jauge fixe | 2016-04-29 | 2031-04-30 |
| R-371-0090-2-2031 | Scantech Ltd. COALSCAN 2100B | Jauge fixe | 2016-04-29 | 2031-05-31 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-379-0001-0-2017 | Harshaw Containment Activity Monitor | Moniteur | 2003-02-24 | 2017-12-31 |
| R-379-0002-0-2018 | Harshaw Containment Activity Monitor – CAM II | Moniteur | 2003-06-16 | 2018-05-31 |
| R-380-0012-1-2017 | ScienTech Inc. LBF-3 | Détecteur à capture d'électrons | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-381-0013-1-2017 | GreCon BW SERIES | Jauge fixe | 2002-10-23 | 2017-09-30 |
| R-388-0032-1-2030 | Electronic Systems ISOSINT 2000 | Jauge fixe | 2015-11-23 | 2030-11-30 |
| R-389-0011-1-2031 | Heuft SystemTechnik GmbH Gamma 45 | Jauge fixe | 2016-10-28 | 2031-10-31 |
| R-391-0014-2-2017 | Adaptive Technologies AT-100K, AT-100P, AT-100S | Jauge fixe | 2004-09-20 | 2017-04-30 |
| R-392-0015-0-2017 | Rockwood International A/S FS 3.3 | Jauge fixe | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-393-0001-0-2019 | Daybreak Nuclear Multiple Sample Irradiator, Model No. 801 | Irradiateur | 2004-06-21 | 2019-05-31 |
| R-393-0003-0-2029 | Daybreak Nuclear Daybreak TL 2200 | Irradiateur | 2014-01-16 | 2029-01-31 |
| R-400-0016-0-2017 | Environmental Technologies Chemical Agent Monitor IMS Cell, Model ADP2000 | Détecteur à capture d'électrons | 2002-08-16 | 2017-07-31 |
| R-407-4443-2-2032 | Smith's Detection Walford Ltd. Model GID-3, <i>Nom du fabricant antérieur : Graseby Dynamics</i> | Détecteur à capture d'électrons | 2017-02-28 | 2032-02-28 |
| R-414-0001-0-2020 | Bot Engineering Model RM-AC-20u | Appareil d'étalonnage | 2005-08-17 | 2020-08-31 |
| R-414-0002-0-2027 | Bot Engineering CE-CAM-DETW-CS1 | Moniteur | 2012-07-26 | 2027-06-30 |
| R-414-0011-1-2031 | BOT Engineering Ltd. TR-1A Universal Gamma Checker | Appareil d'étalonnage | 2016-10-26 | 2031-10-31 |
| R-414-0012-0-2017 | BOT Engineering Model RM-VIFM-CDM | Moniteur de déchargement du cœur | 2002-04-29 | 2017-03-31 |
| R-415-0011-0-2017 | Betacontrol BC-MK I Series | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-420-0017-0-2017 | Dow Styrofoam XOLA ST1 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-421-0018-0-2017 | Warrington Microlead 1 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-423-0010-2-2032 | ABB Inc. TG-4 | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |
| R-423-0021-1-2032 | ABB Inc. TG-2 | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |
| R-423-0043-1-2032 | ABB Inc. TG-1 | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |
| R-424-0186-0-2017 | Valmet Automation Gammagauge Model 8213 | Jauge fixe | 2002-08-05 | 2017-04-30 |
| R-424-0209-0-2017 | Valmet Automation 300 NDS | Jauge fixe | 2002-08-05 | 2017-04-30 |
| R-424-0232-0-2017 | Valmet Automation 8209 | Jauge fixe | 2002-07-12 | 2017-04-30 |
| R-426-0013-1-2017 | SafeScape Evaculite Evacuation Marker | Dispositif radioluminescent | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-428-0018-0-2017 | Atlan-Tech Panard Shield Irradiator, Model PS 8-12 | Irradiateur | 2002-08-22 | 2017-07-31 |
| R-430-0018-0-2017 | AEC / PELTEK Model BA486 | Jauge fixe | 2002-05-31 | 2017-04-30 |



| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-434-0007-1-2017 | Isotopen – Technik Gammamat LD | Appareil d'exposition, de type « crawler » | 2008-02-21 | 2017-04-30 |
| R-442-0000-1-2032 | Thermo EGS Gauging LLC ASC-185 et ASC-190, <i>Nom du fabricant antérieur : Eurotherm Gauging System Inc. et Aeonic Systems Inc.</i> | Jauge fixe | 2017-03-31 | 2032-03-31 |
| R-446-0004-1-2017 | NDC Systems 302 | Jauge à rétrodiffusion bêta | 2016-05-25 | 2017-06-30 |
| R-446-0015-2-2017 | NDC Systems 303 | Jauge à rétrodiffusion bêta | 2016-05-30 | 2017-06-30 |
| R-446-0026-3-2017 | NDC Systems 101X | Jauge fixe | 2016-05-25 | 2017-06-30 |
| R-446-0037-3-2017 | NDC Systems 102X | Jauge fixe | 2016-05-25 | 2017-06-30 |
| R-446-0048-3-2017 | NDC Systems 101 | Jauge fixe | 2016-05-25 | 2017-06-30 |
| R-446-0059-3-2017 | NDC Systems 103X | Jauge fixe | 2016-05-25 | 2017-06-30 |
| R-446-0116-3-2017 | NDC Systems 102 | Jauge fixe | 2016-05-25 | 2017-06-30 |
| R-446-0172-3-2017 | NDC Systems 103 | Jauge fixe | 2016-05-25 | 2017-06-30 |
| R-446-0194-3-2017 | NDC Systems 104/104F | Jauge fixe | 2016-05-25 | 2017-06-30 |
| R-446-0195-2-2017 | NDC Systems 105 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2016-05-30 | 2017-06-30 |
| R-446-0228-2-2017 | NDC Systems 107 | Jauge fixe | 2016-05-30 | 2017-06-30 |
| R-446-0239-2-2017 | NDC Systems 104P and 104PD | Jauge portative | 2016-05-25 | 2017-06-30 |
| R-446-0240-2-2017 | NDC Systems 301 | Jauge à rétrodiffusion bêta | 2016-05-25 | 2017-06-30 |
| R-447-0005-0-2017 | Niton XL Model 309 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-447-0016-1-2017 | Niton XL Model 700 Series | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-447-0027-1-2017 | Niton XL Model 801 Series | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2002-06-25 | 2017-05-31 |
| R-447-0039-4-2017 | Niton XL Series | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2008-01-28 | 2017-05-31 |
| R-448-0006-0-2017 | NOVA R&D CINDI Model N-002 | Jauge portative | 2002-05-31 | 2017-04-30 |
| R-449-0007-0-2017 | Trijicon 3 Dot Night Sight | Dispositif radioluminescent | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-450-0001-0-2021 | ADAC CardioMD-AC | Appareil de correction de l'atténuation | 2006-10-16 | 2021-09-30 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-450-0009-2-2032 | Philips Medical Systems (Cleveland) Inc. Vantage Line Source Housing 2146-3436 and 2146-3440, <i>Nom du fabricant antérieur</i> : ADAC | Appareil d'étalonnage | 2017-02-28 | 2032-02-28 |
| R-450-0010-2-2032 | Philips Medical Systems (Cleveland) Inc. MCD-AC, <i>Nom du fabricant antérieur</i> : ADAC | Appareil d'étalonnage | 2017-03-07 | 2032-02-28 |
| R-450-0021-2-2032 | Philips Medical Systems (Cleveland) Inc. Vantage Line Source Housing 2146-5459 and 2146-5460, <i>Nom du fabricant antérieur</i> : ADAC | Appareil d'étalonnage | 2017-02-28 | 2032-02-28 |
| R-451-0001-0-2017 | Maple Chase Detector Chamber | Détecteur de fumée | 2002-07-03 | 2017-05-31 |
| R-453-0001-0-2019 | IEC Electronics microDMx Detector | Détecteur à capture d'électrons | 2004-08-31 | 2019-08-31 |
| R-454-0001-1-2017 | Metso Automation Paperlab Multi-Filler Module | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2003-09-11 | 2017-04-30 |
| R-454-0002-0-2022 | Metso Automation IQWeight BWM2-Air | Jauge fixe | 2008-04-15 | 2022-06-30 |
| R-454-0005-0-2023 | Metso Automation IQWeight BWM2-H | Jauge fixe | 2008-04-15 | 2023-03-31 |
| R-454-0011-1-2017 | Metso Automation THIN-1 Plus, Model 9022 | Jauge fixe | 2013-08-02 | 2017-04-30 |
| R-454-0025-1-2017 | Metso Automation BG-III | Jauge fixe | 2013-08-02 | 2017-05-31 |
| R-454-0027-1-2017 | Metso Automation Polyash 8210 | Jauge fixe | 2013-08-02 | 2017-05-31 |
| R-454-0034-1-2017 | Metso Automation BG-IV | Jauge fixe | 2013-08-02 | 2017-05-31 |
| R-454-0112-1-2017 | Metso Automation BG-V | Jauge fixe | 2013-08-02 | 2017-05-31 |
| R-454-0134-2-2032 | Valmet Automation, OY IQWeight BWM, BWM-T, BWM-H, BWM-L, IQAsh ASM, <i>Nom du fabricant antérieur</i> : Metso Automation IQWeight BWM | Jauge fixe | 2017-01-27 | 2032-01-31 |
| R-454-0135-1-2018 | Metso Automation PaperIQ BWM2 | Jauge fixe | 2013-08-02 | 2018-08-31 |
| R-454-0186-1-2017 | Metso Automation Gammagauge Model 8213 | Jauge fixe | 2013-08-02 | 2017-04-30 |
| R-454-0209-1-2017 | Metso Automation 300 NDS | Jauge fixe | 2013-08-02 | 2017-04-30 |
| R-454-0232-1-2017 | Metso Automation 8209 | Jauge fixe | 2013-08-02 | 2017-04-30 |
| R-454-0291-2-2017 | Valmet Automation, OY AMM, <i>Nom du fabricant antérieur</i> : Metso Automation PIQ AMM | Jauge fixe | 2017-01-27 | 2032-01-31 |
| R-454-0292-0-2023 | Metso Automation IQAsh ASM2 | Jauge fixe | 2008-04-15 | 2023-03-31 |
| R-455-0001-0-2019 | True View LDS 200 Lumber Density Gauge (LDS 200) | Jauge fixe | 2004-08-11 | 2019-08-31 |
| R-456-0001-0-2019 | ThermoFinnigan LLC Instruments EC Detectors Series (Detector Cells 111019 and 115500) | Détecteur à capture d'électrons | 2004-08-30 | 2019-08-31 |
| R-456-0002-0-2019 | ThermoFinnigan LLC Instruments EC Detectors Series (ECD-40, ECD-80, TRACE) | Détecteur à capture d'électrons | 2004-08-30 | 2019-08-31 |
| R-458-0000-0-2019 | Honeywell MV-KR | Jauge fixe | 2005-01-11 | 2019-11-30 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|----------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-----------------|-----------------|
| R-458-0001-1-2019 | Honeywell 1201, <i>Nom du fabricant antérieur : Honeywell-Measurex Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-06-19 | 2019-11-30 |
| R-458-0002-1-2019 | Honeywell 2201, <i>Nom du fabricant antérieur : Honeywell-Measurex Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-06-19 | 2019-11-30 |
| R-458-0003-1-2019 | Honeywell 2202, <i>Nom du fabricant antérieur : Honeywell-Measurex Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-06-19 | 2019-11-30 |
| R-458-0004-1-2019 | Honeywell 2204, <i>Nom du fabricant antérieur : Honeywell-Measurex Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-06-19 | 2019-11-30 |
| R-458-0005-2-2031 | Honeywell International, Inc. Model 4201, <i>Previous manufacturer name: Honeywell-Measurex Corporation</i> | Jauge fixe | 2016-05-13 | 2031-11-30 |
| R-458-0007-2-2033 | Honeywell 4203, <i>Nom du fabricant antérieur : Honeywell-Measurex Corporation</i> | Jauge fixe | 2016-12-19 | 2033-11-30 |
| R-458-0008-2-2031 | Honeywell 4202 <i>Nom du fabricant antérieur : Honeywell-Measurex Corporation</i> | Jauge fixe | 2016-09-13 | 2031-11-30 |
| R-458-0009-0-2031 | Honeywell International, Inc. Model 4303 | Jauge fixe | 2016-06-14 | 2031-03-31 |
| R-462-0001-0-2022 | SABIA Models XC-5000 -25 and -50 | Appareil d'analyse de matériaux | 2007-02-27 | 2022-01-31 |
| R-462-0002-0-2020 | SABIA Model K-1000 | Jauge fixe | 2005-11-10 | 2020-10-31 |
| R-462-0003-0-2022 | SABIA Model XL-5000 | Appareil d'analyse de matériaux | 2007-05-24 | 2022-04-30 |
| R-462-0004-0-2026 | SABIA Model X-1 | Appareil d'analyse de matériaux | 2011-08-30 | 2026-04-30 |
| R-462-0005-0-2030 | SABIA X1-XP Materials Analyzer | Appareil d'analyse de matériaux | 2015-02-26 | 2030-02-28 |
| R-463-0001-0-2020 | Grimm Source holder 5.521 | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2005-09-14 | 2020-08-31 |
| R-464-0001-0-2020 | Thermo Electron OLA-200 | Jauge fixe | 2005-11-03 | 2020-10-31 |
| R-466-0001-0-2021 | Garvan Enterprises MTS-168 | Détecteur de fumée | 2006-02-24 | 2021-01-31 |
| R-468-0001-1-2020 | Cyclotron IRIK-D Mount Allison University Sealed Source | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2005-12-19 | 2020-06-30 |
| R-468-0002-1-2020 | Cyclotron IRIK-D McMaster University Sealed Source | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2005-12-19 | 2020-06-30 |
| R-469-0001-0-2021 | BSK Industries Model I-1000 Source Housing | Jauge fixe | 2006-02-01 | 2021-01-31 |
| R-471-0001-0-2022 | Scantech On Belt Analyser-5 | Appareil d'analyse de matériaux | 2007-09-06 | 2022-08-31 |
| R-471-0002-0-2027 | Scantech On Belt Analyser-6 | Appareil d'analyse de matériaux | 2012-05-15 | 2027-05-31 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|----------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|-----------------|
| R-473-0001-0-2021 | SenTek TX-1 | Jauge fixe | 2006-08-25 | 2021-06-30 |
| R-474-0001-0-2022 | TSI Models 3012A, 3077A, 3054A | Éliminateur de statique | 2008-01-03 | 2022-11-30 |
| R-475-0001-0-2021 | Apollo XP95 and Discovery | Détecteur de fumée | 2007-07-31 | 2021-08-31 |
| R-476-0002-1-2028 | QSA Global Model Sentry 110 | Appareil d'exposition, câble | 2014-05-21 | 2028-01-31 |
| R-476-0003-1-2028 | QSA Global Model Sentry 330 | Appareil d'exposition, câble | 2014-05-21 | 2028-01-31 |
| R-477-0001-0-2022 | InstroTek 3500 Xplorer | Jauge portable | 2007-05-30 | 2022-04-30 |
| R-479-0001-0-2022 | Panasonic Panarad UD-794 TLD Irradiator | Irradiateur | 2007-03-07 | 2022-02-28 |
| R-480-0001-0-2022 | Electronic Wood Systems Conti-Scale CSC103 | Jauge fixe | 2007-12-01 | 2022-11-30 |
| R-481-0001-1-2022 | Kinectrics KIN-FLS400 and KIN-FLS400V1 | Moniteur | 2013-09-16 | 2022-04-30 |
| R-482-0001-0-2022 | Innov-X Systems Model Alpha-IBLP | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2007-08-14 | 2022-08-31 |
| R-484-0001-0-2023 | Scanwell Systems PET Central Timing Alignment Probe, Model No. 2 | Appareil d'étalonnage | 2008-07-02 | 2023-06-30 |
| R-485-0001-0-2023 | GE Healthcare Millennium MG Acuscan Attenuation Correction Option | Appareil de correction de l'atténuation | 2008-07-24 | 2023-01-31 |
| R-486-0001-0-2023 | Neftemer NFT01 | Jauge fixe | 2008-07-24 | 2023-03-31 |
| R-487-0001-0-2023 | Protagon Process Technologies Fixed Gauge BWS91-KR85 | Jauge fixe | 2009-01-12 | 2023-11-30 |
| R-488-0001-2-2023 | Best Theratronics Gammacell 1000 / 1000 Elite, <i>Nom du fabricant antérieur : MDS (Canada) Inc.</i> | Irradiateur | 2015-01-23 | 2023-06-30 |
| R-488-0002-2-2023 | Best Theratronics Gammacell 3000 Elan, <i>Nom du fabricant antérieur : MDS (Canada) Inc.</i> | Irradiateur | 2015-01-23 | 2023-06-30 |
| R-488-0003-2-2024 | Best Theratronics Gammacell 40/40 Exactor, <i>Nom du fabricant antérieur : MDS (Canada) Inc.</i> | Irradiateur | 2015-01-23 | 2024-02-29 |
| R-489-0005-1-2031 | Eckert & Ziegler Nuclitec GmbH, <i>Nom du fabricant antérieur : AEA QSA Inc. Technology</i> | Appareil d'étalonnage | 2016-11-01 | 2031-10-31 |
| R-490-0001-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5176, <i>Nom du fabricant antérieur : Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-10-21 | 2023-06-30 |
| R-490-0002-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5184, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0003-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5190, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0004-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5190 Shutterless, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|----------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| R-490-0005-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5191, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0006-2-2023 | Thermo Fisher Scientific 5192, <i>Nom du fabricant antérieur : Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-10-21 | 2023-06-30 |
| R-490-0007-0-2023 | Thermo Fisher Scientific 5192 Shutterless, <i>Nom du fabricant antérieur : Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2008-07-09 | 2023-06-13 |
| R-490-0008-2-2023 | Thermo Fisher Scientific 5192 Shutterless, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0009-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5197, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0010-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5200, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0011-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5201, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0012-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5202, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0013-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5203, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0014-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5204, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0015-2-2023 | Thermo Fisher Scientific 5205 and 5205B, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0016-2-2023 | Thermo Fisher Scientific 5206 and 5206B, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0017-2-2023 | Thermo Fisher Scientific 5207 and 5207B, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0018-2-2023 | Thermo Fisher Scientific 5208 and 5208B, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0019-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5218 Insertion Gauge, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|
| R-490-0020-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5031S Insertion Gauge, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0021-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5010 and 5010A, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0022-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 7100B-G/7100B-CSA-G, <i>Nom du fabricant antérieur : Kay-Ray Inc.</i> | Jauge fixe | 2014-11-10 | 2023-06-30 |
| R-490-0023-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 7100B/7100B-CSA, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-10-27 | 2023-06-30 |
| R-490-0024-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 7200A | Jauge fixe | 2011-03-28 | 2023-06-30 |
| R-490-0025-1-2023 | Thermo Fisher Scientific 5191S <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2023-06-30 |
| R-490-0026-1-2025 | Thermo Fisher Scientific 5030, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2025-05-31 |
| R-490-0027-1-2026 | Thermo Fisher Scientific AM 282, <i>Nom du fabricant antérieur : Amdel Ltd</i> | Appareil d'analyse de matériaux | 2015-01-05 | 2026-11-30 |
| R-490-0028-0-2026 | Thermo Fisher Scientific 6000 | Jauge fixe | 2012-04-23 | 2026-03-31 |
| R-490-0029-1-2026 | Thermo Fisher Scientific 5193, <i>Nom des fabricants antérieurs : Thermo MeasureTech Canada Inc. / Texas Nuclear Corporation</i> | Jauge fixe | 2014-09-15 | 2026-08-31 |
| R-490-0030-0-2031 | Thermo Fisher Scientific AM-234 | Jauge fixe | 2016-09-21 | 2031-06-30 |
| R-490-0031-0-2031 | Thermo Fisher Scientific 5195 | Jauge fixe | 2016-12-05 | 2022-03-31 |
| R-490-0032-0-2031 | Thermo Fisher Scientific 5196 | Jauge fixe | 2016-12-05 | 2022-03-31 |
| R-491-0001-2-2023 | Roxar Flow Measurement Multi Phase Flow Meters RFM-SH-7950 and FRM-SH-7951 | Jauge fixe | 2016-05-26 | 2023-11-30 |
| R-493-0001-0-2024 | Sionex MicroAnalyzer Model No. S-300800 Series, MicroAnalyzer-1, MicroAnalyzer-2 | Autre | 2009-06-26 | 2024-05-31 |
| R-495-0001-0-2026 | Mb-microtech Traser H3 Series 530X and 540X; including Model T5302 (Aviator Jungmann, Aviator Jungme | Dispositif radioluminescent | 2011-03-21 | 2026-02-28 |
| R-496-0001-0-2025 | Bruce Power General Atomic High Range Fixed Area Gamma Monitor RD-21 modified by Bruce Power | Moniteur | 2010-02-26 | 2025-01-31 |
| R-497-0001-0-2025 | Canberra Industries MX-9B Series | Assemblage de source-étalon | 2010-04-12 | 2025-03-31 |



| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------|-----------------|-----------------|
| R-498-0001-2-2025 | Morpho Detection Inc. Hardened Mobile Trace, Mobile Trace, Itemiser DX, Itemiser 3, Itemiser 3 Enhanced, Morpho Detection International Itemiser, Kaye Validator, Vapor Tracer 2, VTEX, EntryScan3, EntryScan3e, and EntryScan4 <i>Nom des fabricants antérieurs : GE Homeland Protection Inc. / Morpho Detection International Inc.</i> | Détecteur à capture d'électrons | 2014-01-21 | 2025-03-31 |
| R-499-0001-0-2026 | Thermo Finnigan LLC Models 111019 and 115500 | Détecteur à capture d'électrons | 2011-11-16 | 2026-10-31 |
| R-499-0002-0-2026 | Thermo Finnigan LLC Models ECD-40, ECD-80 and TRACE | Détecteur à capture d'électrons | 2011-11-16 | 2026-10-31 |
| R-499-0003-0-2027 | Thermo Finnigan LLC Trace 1300 | Détecteur à capture d'électrons | 2012-09-18 | 2027-08-31 |
| R-501-0006-3-2031 | Industrial Nuclear IR-100 | Appareil d'exposition, câble | 2016-10-27 | 2031-10-31 |
| R-502-0007-2-2031 | Tapio , AS-1H13 | Jauge fixe | 2016-02-18 | 2031-01-31 |
| R-502-0018-2-2031 | Tapio , BW-2H55 | Jauge fixe | 2016-02-18 | 2031-01-31 |
| R-502-0029-2-2031 | Tapio BW-5H23 | Jauge fixe | 2016-02-18 | 2031-01-31 |
| R-502-0030-2-2031 | Tapio BW-K2h52 | Jauge fixe | 2016-02-18 | 2031-01-31 |
| R-503-0001-0-2025 | LSC GmbH OnQ-5100, OnQ5110, OnQ-5112, OnQ-5170, OnQ-5172, OnQ-5174 | Jauge fixe | 2010-08-16 | 2025-08-31 |
| R-504-0001-0-2026 | Scienta 7210, 7211, 7212, 7213 | Jauge fixe | 2011-04-29 | 2026-03-31 |
| R-509-0001-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLD-2 | Jauge fixe | 2013-07-11 | 2027-05-31 |
| R-509-0002-0-2028 | VEGA Americas / Ohmart VEGA MDTs | Jauge fixe | 2013-05-28 | 2028-04-30 |
| R-509-0003-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SH-F1A | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0004-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SH-F1B | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0005-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SH-F2 | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0006-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SH-F3 | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0007-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SH-F4 | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0008-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHGL | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0009-2-2037 | VEGA Americas SHLD1.xxx, SHLD1.xxxH <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart Vega</i> | Jauge fixe | 2014-10-20 | 2037-09-30 |
| R-509-0010-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLG-1 | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0011-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLG-2 | Jauge fixe | 2013-05-23 | 2027-09-30 |
| R-509-0012-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLG-3 | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0013-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM B-1 – Point Source | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|----------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------|-----------------|-----------------|
| R-509-0014-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM B-1 Insertion Gauge – Multiple Sources | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0015-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM B-2 Insertion Gauge – Point Source | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0016-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM B-2 Insertion Gauge – Multiple Sources | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0017-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM B-3 Insertion Gauge – Point Source | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0018-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM B-3 Insertion Gauge – Multiple Sources | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0019-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM BR-2 Insertion Gauge | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0020-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM BR-3 Insertion Gauge | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0021-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM BR-4 Insertion Gauge | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0022-2-2027 | VEGA Americas SHLM CX1.bcdefg/SHLM C-1 Insertion Gauge – Single Point Source <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart Vega</i> | Jauge fixe | 2015-09-17 | 2027-09-30 |
| R-509-0023-2-2027 | VEGA Americas SHLM CX1.bcdefg/SHLM C-1 Insertion Gauge – Multiple Sources <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart Vega</i> | Jauge fixe | 2015-09-17 | 2027-09-30 |
| R-509-0024-2-2027 | VEGA Americas SHLM CX2.bcdefg/SHLM C-2 Insertion Gauge – Single Point Source <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart Vega</i> | Jauge fixe | 2015-09-17 | 2027-09-30 |
| R-509-0025-2-2027 | VEGA Americas SHLM CX2.bcdefg/SHLM C-2 Insertion Gauge – Multiple Sources <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart Vega</i> | Jauge fixe | 2015-09-17 | 2027-09-30 |
| R-509-0026-2-2027 | VEGA Americas SHLM CX3.bcdefg/SHLM C-3 Insertion Gauge – Single Point Source <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart Vega</i> | Jauge fixe | 2015-09-17 | 2027-09-30 |
| R-509-0027-2-2027 | VEGA Americas SHLM CX3.bcdefg/SHLM C-3 Insertion Gauge – Multiple Sources <i>Nom du fabricant antérieur : Ohmart Vega</i> | Jauge fixe | 2015-09-17 | 2027-09-30 |
| R-509-0028-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM CR-3 Insertion Gauge | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0029-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM CR-4 Insertion Gauge | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0031-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM BR-1 | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0032-0-2028 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM-CP-4 | Jauge fixe | 2013-07-09 | 2028-06-30 |
| R-509-0033-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM CR-1 | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |
| R-509-0034-1-2027 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM-CR-2 | Jauge fixe | 2013-05-09 | 2027-09-30 |

| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-509-0035-0-2028 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SHLM-SP-2 | Jauge fixe | 2013-05-28 | 2028-04-30 |
| R-509-0037-0-2028 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SR-1A | Jauge fixe | 2013-04-07 | 2028-03-31 |
| R-509-0038-0-2028 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SR-2 | Jauge fixe | 2013-04-07 | 2028-03-31 |
| R-509-0039-0-2028 | VEGA Americas / Ohmart VEGA SR-A | Jauge fixe | 2013-04-07 | 2028-03-31 |
| R-509-0040-0-2031 | Vega Americas, Inc. | Jauge fixe | 2016-02-23 | 2031-02-28 |
| R-510-0001-0-2027 | NRD P-2035 | Éliminateur de statique | 2012-03-14 | 2027-02-28 |
| R-511-0002-1-2026 | IMS Messsysteme Models 5321 and 5321-01 | Jauge fixe | 2013-09-04 | 2026-11-30 |
| R-512-0001-0-2026 | Jasch Industries Industrial Nucleonic Measurement Sensor Model J1L200K | Jauge fixe | 2012-01-12 | 2026-11-30 |
| R-514-0001-0-2028 | NeoVista VIDION Anti-Neovascular Therapy System | Autre | 2013-03-22 | 2028-03-31 |
| R-515-0001-1-2028 | Freiberg Instruments Lexsyg | Irradiateur | 2013-10-17 | 2028-03-31 |
| R-515-0002-0-2028 | Freiberg Instruments Lexsyg Smart | Irradiateur | 2015-05-26 | 2030-12-31 |
| R-516-0001-0-2027 | Kidde-Fenwal Model CPD-7052 | Détecteur de fumée | 2012-05-20 | 2027-05-31 |
| R-519-0001-0-2027 | Thermo Fisher Scientific Modèle 309/1214 | Jauge fixe | 2013-05-23 | 2027-10-31 |
| R-523-0001-1-2021 | Pyrotronics/Cerberus 1F3/5Aor F5B | Détecteur de fumée | 2016-05-13 | 2021-06-30 |
| R-524-0001-0-2028 | Nordion Gammacell 220/220 Excel Numéro de série 59R | Irradiateur | 2013-04-09 | 2038-03-31 |
| R-525-0001-0-2028 | IHC Systems Model 210 | Jauge fixe | 2013-12-03 | 2028-10-31 |
| R-526-0001-0-2028 | NTP Radioisotopes / MDS Nordion GammaMat M10-1 | Appareil d'exposition | 2013-07-05 | 2028-06-28 |
| R-526-0003-0-2028 | NTP Radioisotopes / Isotopen – Technik GammaMat TSI 3 | Appareil d'exposition, câble | 2013-10-04 | 2028-08-31 |
| R-526-0004-0-2028 | NTP Radioisotopes/Isotopen/MDS Nordion GammaMat TSI 5 | Appareil d'exposition, 27able | 2013-10-04 | 2028-08-31 |
| R-526-0005-0-2028 | NTP Radioisotopes/Isotopen/MDS Nordion GammaMat TSI 3/1 | Appareil d'exposition, câble | 2013-10-04 | 2028-08-31 |
| R-526-0006-1-2028 | NTP Radioisotopes GammaMat TSI 5/1 <i>Nom des fabricants antérieurs : Isotopen et MDS Nordion S.A.</i> | Appareil d'exposition, câble | 2015-01-23 | 2028-08-31 |
| R-529-0001-1-2030 | Thermo EGS Gauging LLC TFC-185 ; TFC-190 ; TFC-190-R | Jauge fixe | 2017-03-28 | 2030-05-31 |
| R-531-0001-0-2029 | Mirion IDC-A036 | Appareil d'étalonnage | 2014-12-18 | 2029-11-30 |
| R-532-0001-0-2030 | TSI 3000I | Détecteur à capture d'électrons | 2015-02-25 | 2030-01-31 |
| R-534-0000-0-2031 | Rapiscan Systems, Inc. | Autre | 2016-02-09 | 2031-02-28 |
| R-535-0000-0-2030 | Nixon Night Ranger A936 | Autre | 2015-11-27 | 2030-10-31 |
| R-536-0000-1-2033 | Prototech AS 00100883 | Jauge fixe | 2016-10-31 | 2033-03-31 |
| R-600-0107-1-2017 | SRB MP-166 | Dispositif radioluminescent | 2002-08-28 | 2017-05-31 |



| Numéro de certificat | Description de l'appareil à rayonnement | Type d'appareil | Date d'émission | Date d'échéance |
|--------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------|-------------------|-------------------|
| R-600-1131-1-2017 | SRB Betalight TM Torch | Dispositif radioluminescent | 2002-08-28 | 2017-05-31 |
| R-600-1142-1-2017 | SRB Peglight | Dispositif radioluminescent | 2002-08-28 | 2017-05-31 |
| R-600-1153-1-2017 | SRB Route Marker | Dispositif radioluminescent | 2002-08-28 | 2017-05-31 |
| R-600-1164-1-2017 | SRB Personnel Marker | Dispositif radioluminescent | 2002-08-28 | 2017-05-31 |
| R-600-1175-1-2017 | SRB Aiming Post Marker | Dispositif radioluminescent | 2002-08-28 | 2017-05-31 |
| R-600-1186-1-2017 | SRB Map Reader | Dispositif radioluminescent | 2002-08-28 | 2017-05-31 |
| R-600-1197-2-2017 | SRB Illuminator | Dispositif radioluminescent | 2002-09-04 | 2017-05-31 |
| R-600-1198-1-2017 | SRB Betalight TM Exit Sign | Dispositif radioluminescent | 2002-08-28 | 2017-05-31 |
| R-600-1199-1-2017 | SRB B-100 Series Exit Sign | Dispositif radioluminescent | 2002-08-28 | 2017-05-31 |
| R-601-0018-1-2031 | Bubble Technology Industries Inc. Model LMPS-002 | Appareil d'étalonnage | 2016-04-08 | 2031-03-31 |
| R-601-0007-1-2031 | Bubble Technology Industries Inc. Model LMPS-001 | Appareil d'étalonnage | 2016-04-08 | 2031-03-31 |
| R-658-0001-1-2030 | Advanced Gauging Technologies AGT 400 | Jauge fixe | 2015-06-29 | 2030-06-30 |
| R-667-0001-1-2031 | Metorex Probes (DOPS, HEPS, LEPS, SAPS, SLPS and SSPS) | Appareil d'analyse par fluorescence X | 2016-10-11 | 2031-08-31 |
| R-668-0011-1-2031 | Gamma Instruments GR 100 | Jauge fixe | 2016-03-04 | 2031-02-28 |
| R-671-0004-0-2017 | Elscint TransAct | Appareil d'étalonnage | 2002-05-23 | 2017-04-30 |
| R-680-0002-0-2022 | SRI Models 8610, 310 and 110 | Détecteur à capture d'électrons | 2007-06-06 | 2022-05-31 |
| R-685-0001-6-2031 | Tracerco Profiler Series et Profiler ATX-WS Series | Jauge fixe | 2016-08-31 | 2031-08-31 |
| R-685-0002-3-2029 | Tracerco 600DP, 800DP, 1000DP and series 400, Cs-137 600, Co-60 600, 800 and 1000 Source Housing | Jauge fixe | 2015-08-11 | 2029-05-31 |
| R-685-0003-1-2030 | Tracerco 600L, 600DL, 800L, and 800DL Series | Jauge fixe | 2016-04-27 | 2030-06-30 |
| R-686-0001-0-2032 | Radiation Therapy Resources, Inc., Beta Therapy System Model 67-850/4850 | Autre | 2017-02-14 | 2032-01-31 |