

Guide d'utilisation de SISERI

Fiche réflexe CONSEILLER EN RADIOPROTECTION [v4 – 24/10/2024]

Conformément aux dispositions du code du travail (R. 4451-1 et suivants), lorsque, suite à une évaluation individuelle de l'exposition aux rayonnements ionisants, un travailleur est considéré comme « exposé » dans le cadre de ses activités professionnelles, l'employeur doit mettre en œuvre, avec l'aide de son conseiller en radioprotection (CRP) et son service de prévention et de santé au travail (SPST), une surveillance dosimétrique individuelle (SDI) dont les résultats sont enregistrés dans le système d'information de la surveillance de l'exposition aux rayonnements ionisants (SISERI). La gestion de SISERI est réglementairement confiée à l'Institut de radioprotection et de sûreté nucléaire (IRSN), pour le compte du Ministère chargé du travail.

Quelles améliorations pour les utilisateurs de Siseri ?

Le nouveau Système d'information de la surveillance de l'exposition aux rayonnements ionisants (Siseri) est disponible depuis juin 2023. Synthèse des principaux changements pour les employeurs, conseillers en radioprotection (CRP), médecins du travail (MDT) et laboratoires accrédités.

Pour l'employeur

Les données renseignées sont plus fiables

Il est responsable du suivi dosimétrique et médical de ses employés exposés. Il crée son compte dans Siseri via le service de l'État ProConnect¹ et désigne ceux qui peuvent y accéder : MDT, CRP... Il renseigne les données administratives : nom, prénom, date de naissance, numéro de sécurité sociale...



Nouveau

- Une **interopérabilité** entre Siseri, les systèmes d'information (SI) connexes – de l'État, des laboratoires accrédités et des entreprises – fiabilise les données. Exemple : une **double vérification en ligne** de l'identité du travailleur avec le téléservice Ameli, et du Siret² de l'employeur avec la base Siren³.

Pour l'employé

Il peut consulter ses données dosimétriques

Frédéric est un employé d'une société d'ingénierie nucléaire, classé en catégorie A⁴. Pour son suivi individuel, il porte un dosimètre passif, fourni par un organisme accrédité (OA).



L'OA lit le dosimètre et enregistre la dose externe dans Siseri.

Nouveau

- Les données incohérentes – un numéro de sécurité sociale erroné par exemple – sont rejetées.
- L'OA reçoit une notification de rejet.
- Frédéric **consulte ses données** via un accès nomade sur son téléphone portable.



Lors d'une **intervention dans une installation nucléaire de base (INB)**, l'exploitant fournit un dosimètre opérationnel à Frédéric.

Nouveau

- L'exploitant de l'INB **envoie les données de dosimétrie opérationnelle** à Siseri.



Pour le médecin du travail

Il peut agir sur le système, ajouter ou corriger une dose

En cas d'alerte pour un dépassement de doses, Frédéric est convoqué par le MDT. Ce dernier se connecte à Siseri pour accéder à sa dosimétrie.



Nouveau

- Le MDT peut **télécharger l'historique dosimétrique**.
- Il peut intégrer de nouvelles données : **ajouter une dose, corriger** – par exemple en cas de dosimètre perdu près d'une source ayant déclenché une alerte.
- Un **accès à la base** est prévu pour les **ingénieurs de prévention, les infirmiers et les personnels non médicaux des services de santé au travail**.

Pour le conseiller en radioprotection

Il exploite mieux les données dosimétriques

Nouveau

- Le CRP visualise les **cumuls dosimétriques** pour toute la durée du contrat de travail.
- L'**ergonomie et les fonctionnalités** sont améliorées.
- Les **données dosimétriques** sont mieux exploitées.
- Un **module statistique** – en développement – permettra de comparer les doses des travailleurs au sein de l'entreprise et d'un même métier à l'échelle nationale.



¹ <https://proconnect.gouv.fr/> 2 Système d'identification du répertoire des établissements. 3 Système d'identification du répertoire des entreprises. 4 Travailleur susceptible d'être exposé professionnellement à une dose efficace dépassant 6 millisieverts (mSv) sur 12 mois glissants ou une dose équivalente supérieure à 3/10^e des limites d'exposition.

1. Avoir accès à SISERI

Pour disposer d'un accès à SISERI, le conseiller en radioprotection (CRP) doit avoir été désigné par l'employeur. Le CRP reçoit une notification de cette désignation par courriel avec les indications à suivre pour valider son accès (validation de l'accès = première connexion).

2. Se connecter à SISERI

Pour se connecter à SISERI, le conseiller en radioprotection peut cliquer sur <https://siseri.irsn.fr>

Un mot de passe personnalisé est à créer lors de la première connexion (12 caractères, 1 majuscule, 1 chiffre, 1 caractère spécial).

3. Gérer son compte et visualiser son tableau de bord

Gérer son compte

Si vous avez plusieurs profils, vous pouvez passer d'un compte à un autre en cliquant sur « autre profil »

Vous avez également la possibilité de modifier, si besoin, l'adresse courriel de votre compte et votre mot de passe (voir l'image ci-dessous).

Visualiser son tableau de bord

Un tableau de bord avec plusieurs vignettes permet au conseiller en radioprotection de visualiser les informations de son compte.

The screenshot displays the SISERI dashboard for user BANTREIL CELINE. The dashboard includes a navigation menu on the left with options like 'Tableau de bord', 'Travailleurs', 'Établissements', 'Accidents', 'Dosimétrie', and 'Demandes d'assistance'. The main area shows a 'Bienvenue BANTREIL CELINE' message and 'Accès rapides' section with six cards: '1196 Nombre total des travailleurs', '21 Nombre total des établissements', '57 Nombre de travailleurs qui ont des données incomplètes', '0 Nombre total des établissements sans OA/CRP/MDT', '0 Alerte dépassement VLEP', and '0 Demandes d'assistance en cours'. A modal window titled 'Vos profils' is open, showing the user's current profile as 'Conseiller en radioprotection CRP' and 'Correspondant Employeur de SISERI CES'. A red box highlights the 'Autres profils' link in the top right corner of the dashboard, and another red box highlights the 'Mon compte' link in the user profile dropdown menu.

4. Consulter certaines données administratives des travailleurs, les dates d'envoi de la dernière dose transmise et le cumul des doses pour un SIRET

Dans SISERI, le CRP a accès aux travailleurs pour un établissement à condition que l'employeur (ou son CES) l'ait associé au groupe contenant ces travailleurs.

>>Comment recherchez un travailleur :

- Directement en saisissant son nom, prénom ou numéro de sécurité sociale (NIR) puis « appliquer les filtres » ou validez.
- Filtrer au préalable par SIRET voire par SIRET et groupe.
- En laissant les champs des filtres vides, vous aurez accès à la liste des travailleurs pour les établissements dont vous êtes désigné CRP (sous réserve que vous avez été associé au groupe dans lequel se situe le travailleur).
L'affichage des travailleurs se fait par ordre alphabétique.

>>quelles sont les données que je peux vérifier dans la fiche individuelle du travailleur ?

- Les données de traits d'identité du travailleur dans la partie supérieure.
- Certaines données concernant le travailleur et la liste des émetteurs de dosimétrie rattachés pour ce travailleur au sein du SIRET établissement sous l'onglet Suivi établissement.
>> Vous pouvez vérifier que l'OA et l'exploitant (le cas échéant) sont bien renseignés.

Si tel n'est pas le cas, rapprocher vous de l'employeur ou de son CES afin qu'il associe le travailleur à l'OA voire à l'exploitant.

- La date de la dernière dose envoyée à SISERI par type de dosimétrie ainsi que son cumul pour l'établissement.

The screenshot displays the SISERI interface for a worker's profile. At the top, there are buttons for 'Modifier les données' and 'Historique de cartes'. The 'Identité' section includes fields for 'Nom de naissance', 'Prénom', 'Numéro NIR', 'Clé', 'Date de naissance', and 'Sexe'. Below this, there are two bar charts: 'Synthese de référence (mSv)' and 'Dosimétrie vie (mSv)', each with 'Efficace' and 'Peu' categories. The 'Suivi par établissement' section shows details for 'DLSI CHINON (AIVOINE)', including 'Début du contrat', 'Fin du contrat', 'Métier', 'Secteur d'activité', 'Echafaudeur', 'Logistique et maintenance du Nucleaire (Prestataires)', 'Contrat', 'Quotité', 'Groupe', 'Catégorie', 'OA', 'Exploitant', and 'EDF ATP Labo LABM ORANO RECYCLAGE LA HAGUE (ex DEM)'. The 'TYPE DE DOSIMETRIE' section shows three types: 'Dosimétrie Efficace', 'Dosimétrie Interne' (with 1 exam(s) réalisé(s)), and 'Dosimétrie Opérationnelle', each with a table of 'Date de début' and 'Date de fin'.

- Possibilité de cliquer sur l'œil de la vignette afin de basculer vers l'écran synthèse **du menu Dosimétrie pour la dosimétrie efficace et opérationnelle.**

5. Supprimer un établissement de sa liste

Dans le menu « *Etablissements* », vous avez la possibilité de supprimer les établissements dont vous n'assurez plus le suivi dosimétrique des travailleurs. Pour cela, après avoir identifié l'établissement concerné dans la liste, veuillez cocher la case et cliquer sur "Supprimer de la liste".



6. Consulter les résultats dosimétriques des travailleurs

Le conseiller en radioprotection peut consulter :

- Les valeurs dosimétriques enregistrées sur les cinq dernières années pour la dosimétrie de référence, la dosimétrie interne et la dosimétrie opérationnelle (pour le travailleur accédant en zone contrôlée de type Nucléaire), dans la limite du contrat de travail.
- Les cumuls dosimétriques d'un travailleur sur la durée du contrat de travail.
- Les cumuls dosimétriques d'un travailleur concernant tous les établissements pour lesquels il a reçu de la dose sur une période de 12 mois consécutifs.

Utiliser les filtres pour rechercher un travailleur en particulier ou pour rechercher les travailleurs d'un établissement et/ou d'un groupe donné.

Laisser les champs des filtres vides pour accéder à la dosimétrie de tous les travailleurs pour tous les établissements dont vous êtes désigné conseiller en radioprotection.

1. Consultation de la dosimétrie en mode « Synthèse »

Le menu « Synthèse » permet de consulter les valeurs de la dosimétrie de référence et de comparer les valeurs des cumuls Hp(10) photons et neutrons.

a) Onglet Synthèse de référence

permet de consulter les valeurs des cumuls sur les 12 mois révolus en sélectionnant le mois et l'année de son choix ou les valeurs en détail sur le contrat de travail dans la limite de 5 ans.

b) Onglet Synthèse comparative

permet d'afficher les valeurs de cumul Hp(10) photons et neutrons de la dosimétrie de référence et opérationnelle sur les 12 mois en cours.

Permet d'accéder au détail des doses sur le contrat de travail dans la limite de 5 ans.

En cliquant sur le nom d'un travailleur à partir du menu « Synthèse de référence » par exemple, le CRP peut consulter le détail des résultats des doses efficaces, des doses à la peau, des doses aux extrémités et des doses au cristallin.

2. Consultation de la dosimétrie « référence corps entier »

Le menu « Référence corps entier » permet de consulter le détail et les cumuls des doses efficaces (somme des valeurs Hp(10) photons, Hp(10) neutrons et des doses engagées) sur le mois de référence et sur les 12 mois révolus.

- **Dosimétrie efficace**
- **Hp(10) Photon** : pour afficher le détail des valeurs Hp(10) photon
- **Hp(10) Neutron** : permet de consulter le détail des valeurs Hp(10) neutron (neutrons rapides, neutrons thermiques et neutrons sans distinction)
- **Synthèse radon et NORM** : pour visualiser le détail des doses efficaces dues au rayonnement tellurique dont principalement le radon
- **Calcul Hp(10)-PN** : permet d'afficher le détail des doses efficaces résultant de l'exposition des personnels navigants au rayonnement cosmique

Connecté en tant que Conseiller en radioprotection (CRP)
[Autres profils](#)

Référence Corps Entier

Mois de référence: 12/2023

Filtres

Efficace Hp(10) Photon Hp(10) Neutron Synthèse radon et NORM Calcul Hp(10)-PN Interne

Nombre de travailleurs total : 605
Nombre de travailleurs sélectionnés : 0

Tous les établissements

Identité	Etablissement	Efficace (mSv)
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0.06 / 20 mSv
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0.12 / 20 mSv
<input type="checkbox"/>	APRVE Albatros SAS MULTI-ETABLISSEMENTS Contrôles utilisant des sources de rayonnements	Aucune dose enregistrée Aucune dose enregistrée
<input type="checkbox"/>	Cat Non Classé	Aucune dose enregistrée Aucune dose enregistrée

3. Consultation des autres types de dosimétrie de référence

- a) Le menu « Référence peau » permet de consulter les valeurs de dose équivalente à la peau Hp(0,07) (cumul sur le mois de référence et sur les 12 mois révolus).

Connecté en tant que Conseiller en radioprotection (CRP)
[Autres profils](#)

Référence Peau

Mois de référence: 12/2023

Filtres



Nombre de travailleurs total : 605
Nombre de travailleurs sélectionnés : 0

Tous les établissements

Identité	Etablissement	Ref peau (mSv)
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0.06 / 500 mSv
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0.12 / 500 mSv
<input type="checkbox"/>	APRVE Albatros SAS MULTI-ETABLISSEMENTS Contrôles utilisant des sources de rayonnements	Aucune dose enregistrée Aucune dose enregistrée
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0.23 / 500 mSv

- b) Le menu « Référence extrémités » permet de consulter les valeurs de dose équivalente Hp(0,07) aux extrémités (cumul sur le mois de référence et sur les 12 mois révolus).

- **Bague** : permet de consulter le détail des valeurs de dose équivalente aux extrémités (dosimètre bague mesurant les photons et les bêtas)
- **Poignet** : pour consulter le détail des valeurs de dose équivalente aux extrémités (dosimètres poignets mesurant les photons, les neutrons thermiques et les neutrons rapides).
- **Autres** : permet d'afficher les valeurs de dose équivalente aux extrémités (autres types de dosimètres)

Connecté en tant que **Conseiller en radioprotection (CRP)**
[Autres profils](#)

Référence Extrémités

Mois de référence: 12/2023



Extrémités
 Bagues
 Poignet
 Autres

Nombre de travailleurs total : 3
 Nombre de travailleurs sélectionnés : 0
 Tous les établissements

Identité	Etablissement	Ref extrémités (mSv)
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0,64 / 500 mSv
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0,06 / 500 mSv
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0,06 / 500 mSv

Afficher: 30 / 1-30 sur 3

c) Le menu « Référence cristallin » permet de consulter les valeurs de dose équivalente Hp(3) au cristallin (cumul sur le mois de référence et sur les 12 mois révolus).

Connecté en tant que **Conseiller en radioprotection (CRP)**
[Autres profils](#)

Référence Cristallin

Mois de référence: 12/2023

Extrémités
 Bagues
 Poignet
 Autres

Nombre de travailleurs total : 3
 Nombre de travailleurs sélectionnés : 0
 Tous les établissements

Identité	Etablissement	Ref cristallin (mSv)
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0,2 / 20 mSv
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0 / 20 mSv
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0 / 20 mSv

Afficher: 30 / 1-30 sur 3

4. Consultation de la dosimétrie opérationnelle

- Sélectionner le menu « Opérationnelle » pour consulter le cumul des valeurs de dosimétrie opérationnelle Hp(10) photon + neutron sur le mois de référence et sur les 12 mois en cours.
- **Hp(10) Photon** : pour consulter les valeurs Hp(10) photon de dosimétrie opérationnelle
- **Hp(10) Neutron** : permet de consulter les valeurs Hp(10) neutron de dosimétrie opérationnelle
-

REPUBLICQUE FRANÇAISE
LE MINISTRE DE LA SÉCURITÉ PUBLIQUE
LE MINISTRE DE LA SANTÉ
LE MINISTRE DE L'ÉCARTOLOGIE

IRSN SISERI
INSTITUT DE RADIOPROTECTION ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Connecté en tant que
Conseiller en radioprotection (CRP)
[Autres profils](#)

MENU

Tableau de bord
Travailleurs
Établissements
Accédants
Dosimétrie
Synthèse
Référence Corps Entier
Référence Peau
Référence Extrémités
Référence Cristallin
Opérationnelle
Demandes d'assistance

Dosimétrie Opérationnelle

Mois de référence: 12/2023

Hp(10) photon+neutron | Hp(10) Photon | Hp(10) Neutron

Nombre de travailleurs total : 30
Nombre de travailleurs sélectionnés : 0

Identité	Etablissement	Op HP(10) photon+neutron (mSv)
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0.263 / 20 mSv
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0.294 / 20 mSv
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0.208 / 20 mSv
<input type="checkbox"/>	MULTI-ETABLISSEMENTS	Aucune dose enregistrée Cumul: 0.533 / 20 mSv

Cliquer sur le nom d'un travailleur pour afficher le détail et le cumul (cumul sur tous les établissements par défaut) des valeurs Hp(10) sur les 12 mois en cours.

IMPORTANT

Les cumuls de dosimétrie opérationnelle sont calculés en prenant en compte le mois en cours contrairement aux cumuls dosimétries de référence qui affichent des valeurs de mois révolus.

7. Exporter les doses

Des fonctions d'export sont disponibles dans tous les onglets et sous onglets du menu Dosimétrie. Les données sont exportées au format csv avec « ; » en séparateur.



Dans toutes les pages :

- « Exporter le tableau » permet d'exporter les doses de l'ensemble des travailleurs suivis par le CRP.
- « Exporter la sélection » permet d'exporter seulement les lignes cochées.

Si la case « Tous les établissements » est cochée, les colonnes liées aux établissements sont vides dans les fichiers exportés.

Les formats d'exports et noms des fichiers sont donnés dans le tableau suivant :

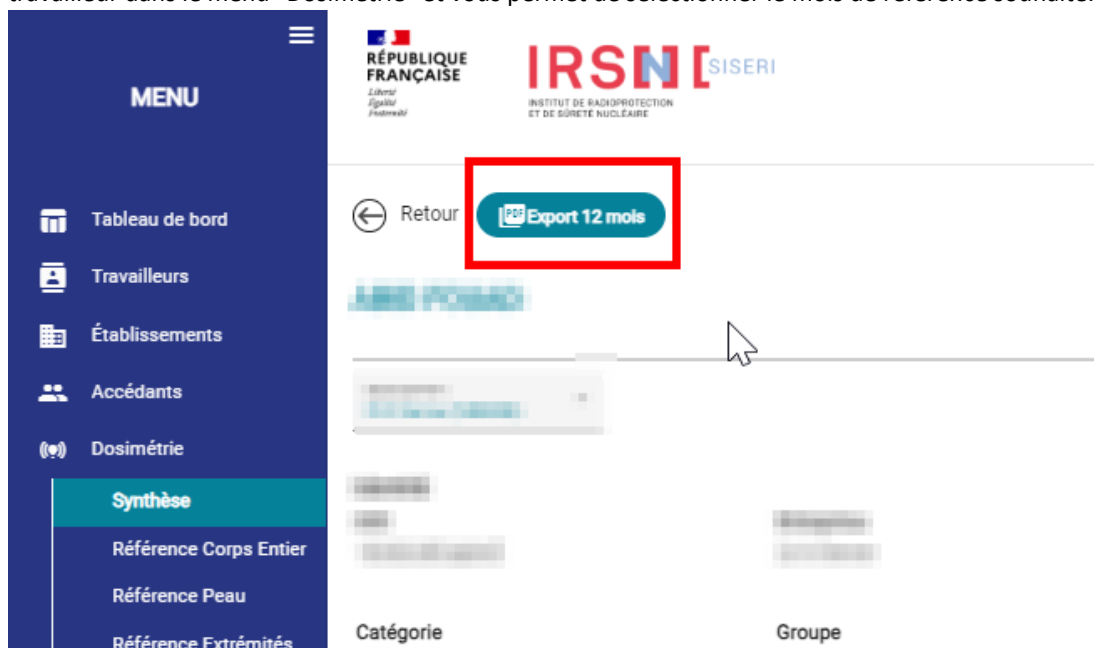
Menu	Nom fichier export	Données exportées	Colonnes communes
Synthèse – Synthèse de référence	AAAAMMJJHHMMSS-dose-reference.csv	Efficace (mSv) mois de référence ; Efficace (mSv) cumul ; Ref Peau (mSv) mois de référence ; Ref Peau (mSv) cumul ; Ref Extrémités (mSv) mois de référence ; Ref Extrémités (mSv) cumul ; Ref Cristallin (mSv) mois de référence ; Ref Cristallin (mSv) cumul	Groupe Métier Classement NIR Nom Prénom Mois de référence SIRET Raison sociale Ville Secteur d'activité
Synthèse – Synthèse comparative	AAAAMMJJHHMMSS-dose-comparative.csv	Ref HP(10) photon+neutron mois de référence (mSv) ; Ref HP(10) photon+neutron (mSv) cumul ; Op Hp(10) photon+neutron (mSv) Mois de référence ; Op Hp(10) photon+neutron (mSv) Cumul	
Référence corps entier - efficace	AAAAMMJJHHMMSS-dose-efficace.csv	Efficace mois de référence et cumul	
Référence corps entier - photon	AAAAMMJJHHMMSS-dose-photon.csv	Hp(10) Photon : mois de référence et cumul (mSv) ; Hp(10) Photon cumul (mSv)	
Référence corps entier - neutron	AAAAMMJJHHMMSS-dose-neutron.csv	Synthèse Neutron mois de référence (mSv) ; Synthèse Neutron cumul (mSv) ; Neutron Rapide mois de référence (mSv) ; Neutron Rapide cumul (mSv) ; Neutron Thermique mois de référence (mSv) ; Neutron Thermique cumul (mSv) ; Neutron SD mois de référence (mSv) ; Neutron SD cumul (mSv)	
Référence corps entier - Synthèse radon et NORM	AAAAMMJJHHMMSS-dose-radon.csv	Synthèse radon et NORM mois de référence (mSv) ; Synthèse radon et NORM cumul (mSv) ; Radon Externe mois de référence (mSv) ; Radon Externe cumul (mSv) ; Dose calculée mois de référence (mSv) ; Dose calculée cumul (mSv)	
Référence corps entier – Calcul Hp(10) - PN	AAAAMMJJHHMMSS-dose-pn.csv	Calcul Hp(10) - PN mois de référence (mSv) ; Calcul Hp(10) - PN cumul (mSv)	
Référence corps entier - interne	AAAAMMJJHHMMSS-dose-interne.csv	Dose engagée mois de référence (mSv) ; Dose engagée cumul (mSv)	
Référence Extrémités	AAAAMMJJHHMMSS-dose-extremities.csv	Ref Extrémité mois de référence (mSv) ; Ref Extrémité cumul (mSv)	
Référence Peau	AAAAMMJJHHMMSS-dose-peau.csv	Ref Peau mois de référence (mSv) ; Ref Peau cumul (mSv)	
Référence cristallin	AAAAMMJJHHMMSS-dose-cristallin.csv	Cristallin mois de référence (mSv) ; Cristallin cumul (mSv)	
Opérationnelle – Hp(10) Photon + neutron	AAAAMMJJHHMMSS-dose-operationnelle.csv	Lieu;Zone; Date d'envoi ; Date de début de port ; Date de fin de port ; Valeur de la dose Hp(10) photon+neutron (mSv) ; Hp(10) photon+neutron mois de référence (mSv) ; Hp(10) photon+neutron cumul (mSv)	

Où AAAAMMJJHHMMSS correspond à la date et heure d'extraction

Un exemple de fichier « Référence corps entier – efficace » est présenté ci-dessous :

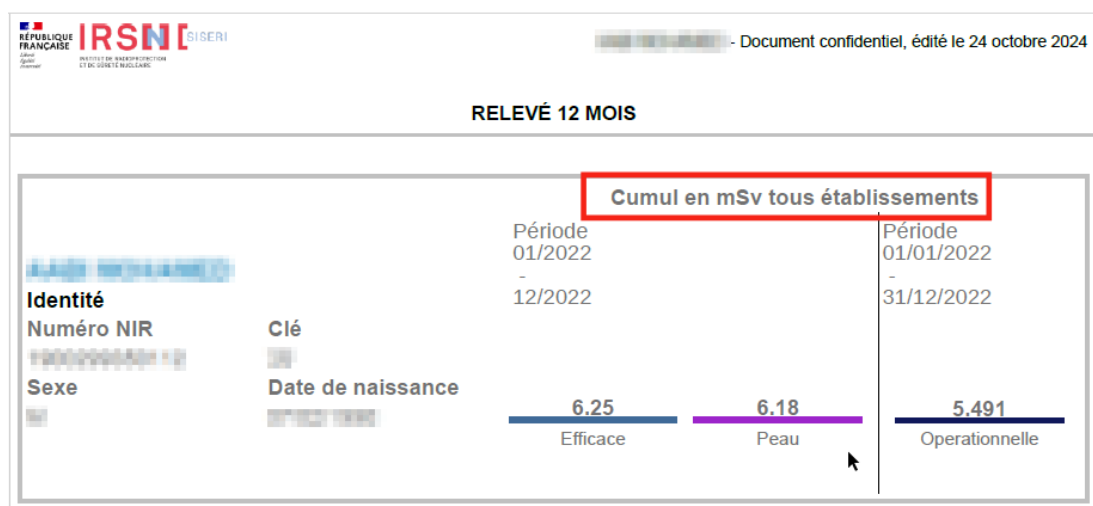
A	B	C	D	E	F	G	H	I	J	K	L	M
groupe	Metier	Classement	NIR	Nom	Prenom	Mois de refe	Efficace mois de reference (mSv)	Efficace cum	SIRET	Raison sociale	Ville	Secteur d'activite
CL	Manipulateur en ele1 B					avr-24		0				Radiotherapie
Titre 1	Intervenant du batim A					avr-24		4.25				Logistique et maintenance du Nucleaire (Prestataires)

Il est également possible de télécharger le relevé dosimétrique d'un travailleur sur 12 mois au format PDF (Releve_12_mois_NOM_PRENOM_AAAAMMJJHHMMSS.pdf). Cette fonctionnalité est disponible sur la fiche d'un travailleur dans le menu "Dosimétrie" et vous permet de sélectionner le mois de référence souhaité.



Informations importantes

- Dans l'encart de synthèse, les cumuls dosimétriques d'un travailleur incluent tous les établissements pour lesquels il a reçu de la dose sur les 12 mois.



- Dans les tableaux détaillant la dosimétrie mois par mois, une étoile apparaîtra pour les doses prises pour le compte d'un établissement dont vous ne disposez pas des droits de consultation.

Dosimétrie Opérationnelle - Hp(10) photons + neutrons (mSv)														
Établissement	Année	Janv.	Fev.	Mars	Avril	Mai	Juin	Juil.	Août	Sept.	Oct.	Nov.	Dec.	Total
[blurred]	2022					0	0.013	0.267	0.602	0.261	0.168	0.171	0.032	1.514
Autres	2022												*	*

8. Besoin d'aide pour utiliser SISERI ?

Plusieurs possibilités :

- Depuis le site web SISERI : consulter la FAQ sur le site SISERI en suivant ce <https://docs.siseri.irsnn.fr/FAQ>
- Depuis l'outil SISERI : cliquer sur « *Demande d'assistance* » puis sur « *Créer une demande d'assistance* » pour soumettre des tickets de demande d'assistance.

Pour aller plus loin

- Qu'est-ce qu'un rayonnement ionisant ?
https://www.irsnn.fr/FR/connaissances/Nucleaire_et_societe/education-radioprotection/bases_radioactivite/Pages/8-rayonnement-ionisant.aspx#.Y8-vlsmZOUk
- Qu'est-ce que le suivi dosimétrique individuel ?
Q/R de la DGT relative à la surveillance dosimétrique individuelle, téléchargeable sur le site internet du Ministère chargé du travail :
<https://travail-emploi.gouv.fr/sante-au-travail/prevention-des-risques-pour-la-sante-au-travail/article/rayonnements-ionisants-ri-et-radioprotection-rp-des-travailleurs>
- Références réglementaires :
 - Code du travail : articles R. 4451-1 et suivants ([Décret n° 2023-489 du 21 juin 2023](#) relatif à la protection des travailleurs contre les risques dus aux rayonnements ionisants).
 - [Arrêté du 23 juin 2023](#) relatif aux modalités d'enregistrement et d'accès à SISERI

Nous contacter

Bureau d'analyse et de suivi des expositions professionnelles
(IRSN/PSE-SANTE/SER/BASEP)

Courriel : siseri@irsnn.fr

Tél : 01 58 35 84 04