

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux dans l'environnement du site 2M Process

Saint-Maur-des-Fossés (94)

Dernière mise à jour : 4 avril 2013

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

IRSN

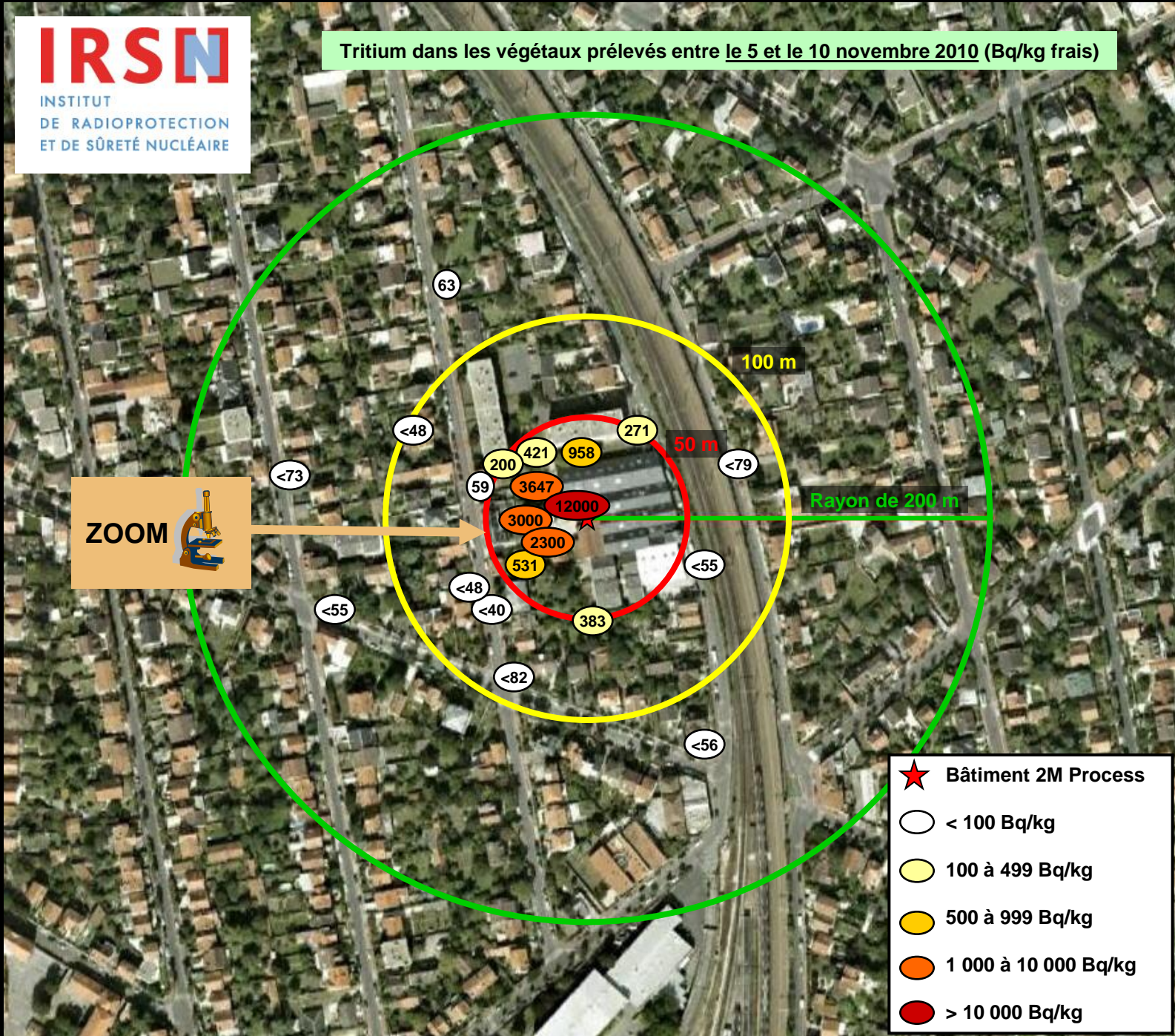
INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE







Tritium dans les végétaux prélevés entre le 5 et le 10 novembre 2010 (Bq/kg frais)

ZOOM 

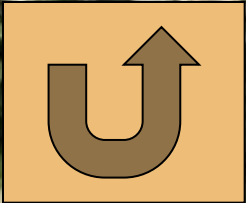
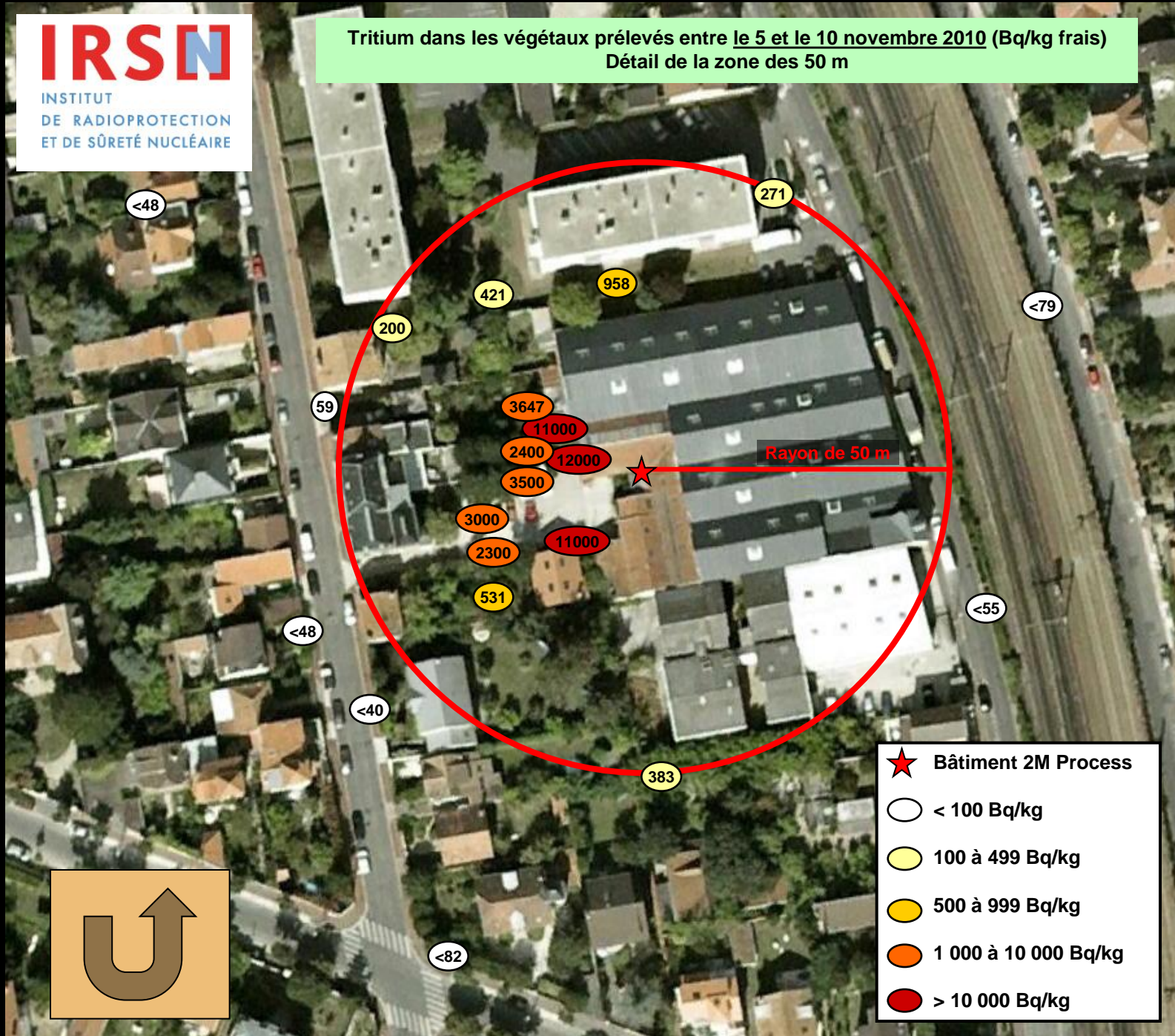
- 18 nov.
- 25 nov.
- 30 nov.
- 7 déc.
- 14 déc.
- 20 déc.
- 2011
- 4 janv.
- 18 janv.
- 1 fév.
- 15 fév.
- 1 mars
- 16 mars
- 6 avril
- 21 avril
- 5 mai
- 25 mai
- 1 juin
- 15 juin
- 7 juill.
- 21 juill.
- 4 août

- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.



-  Bâtiment 2M Process
-  < 100 Bq/kg
-  100 à 499 Bq/kg
-  500 à 999 Bq/kg
-  1 000 à 10 000 Bq/kg
-  > 10 000 Bq/kg

Tritium dans les végétaux prélevés entre le 5 et le 10 novembre 2010 (Bq/kg frais) Détail de la zone des 50 m



2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

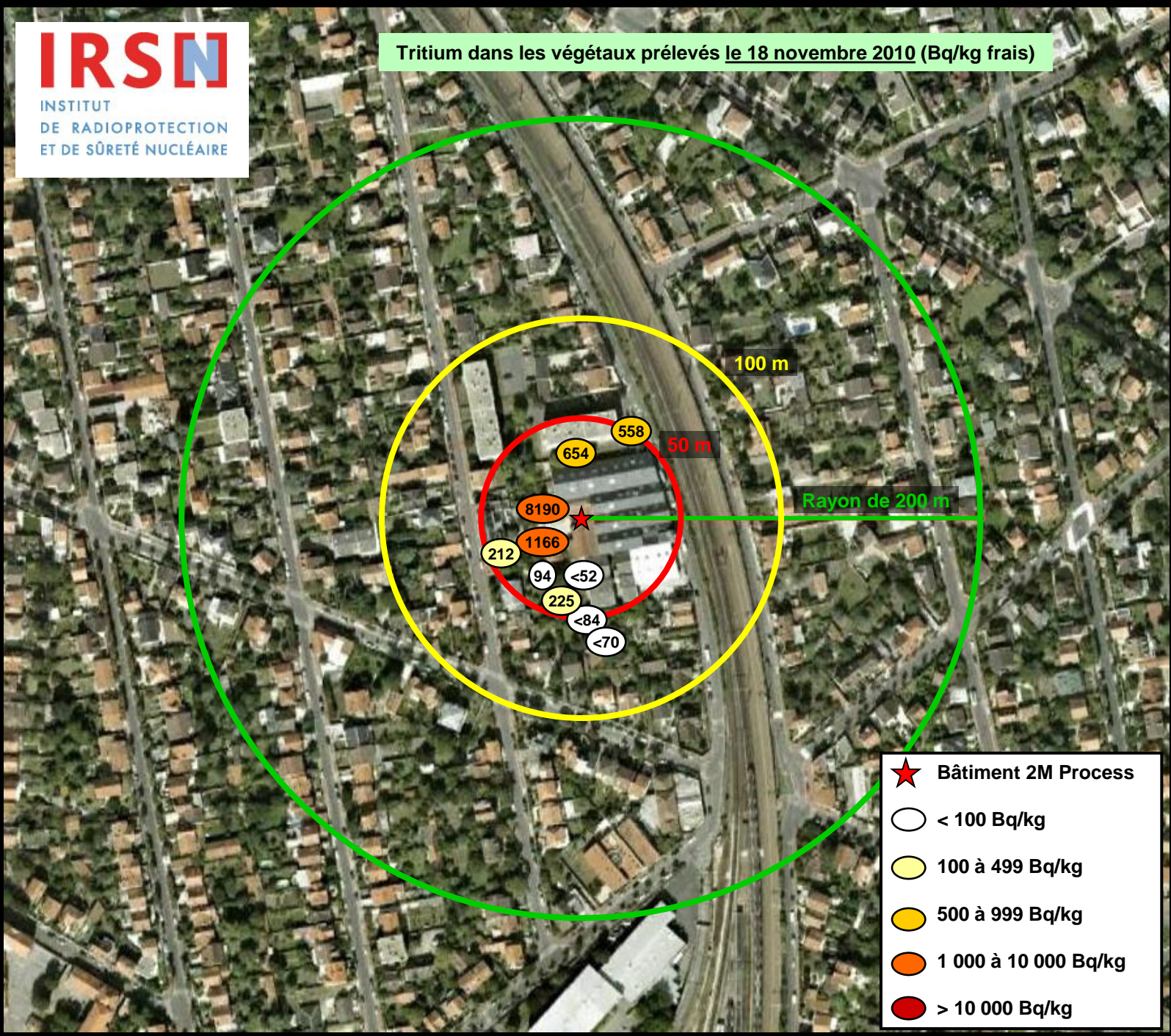
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 18 novembre 2010 (Bq/kg frais)



- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

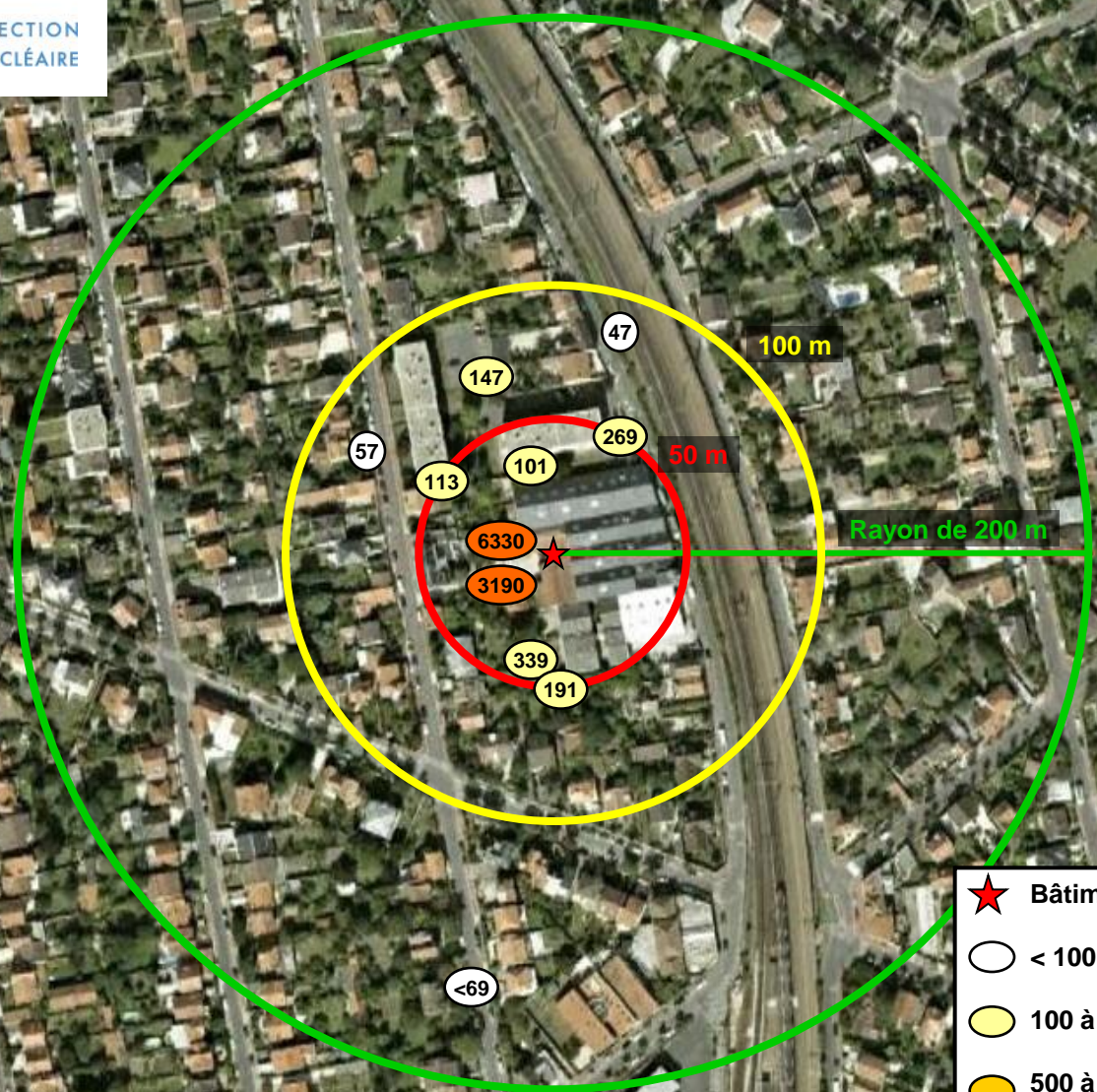
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 25 novembre 2010 (Bq/kg frais)



- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

Collège Pissarro

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

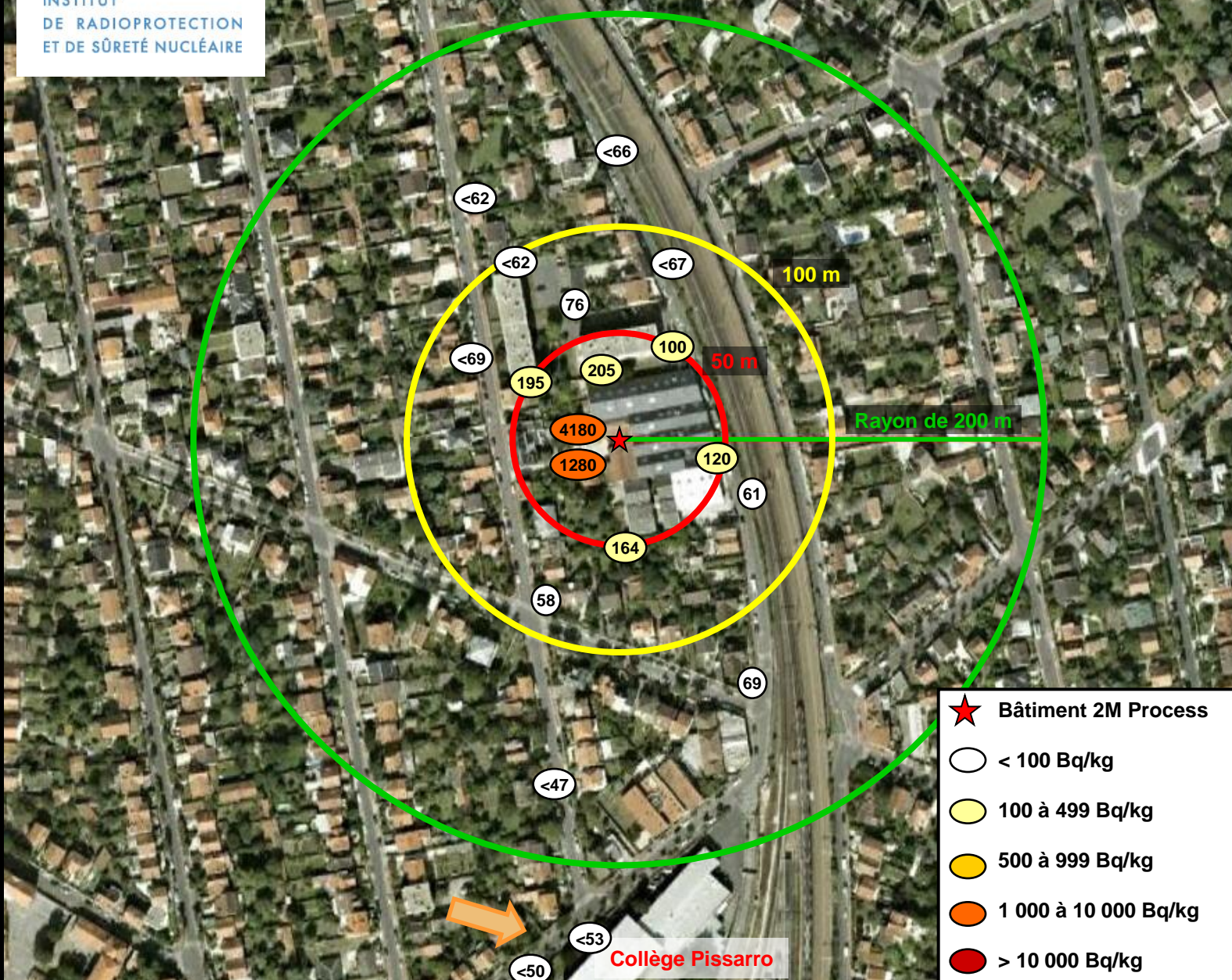
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 30 novembre 2010 (Bq/kg frais)



- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

Collège Pissarro

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 7 décembre 2010 (Bq/kg frais)



- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

Collège Pissarro

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

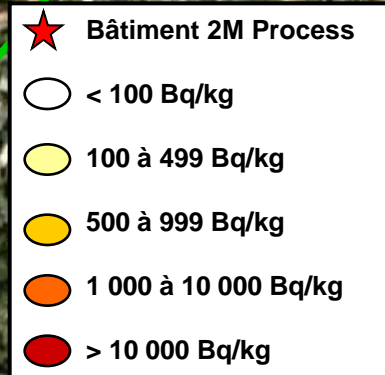
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 14 décembre 2010 (Bq/kg frais)



- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

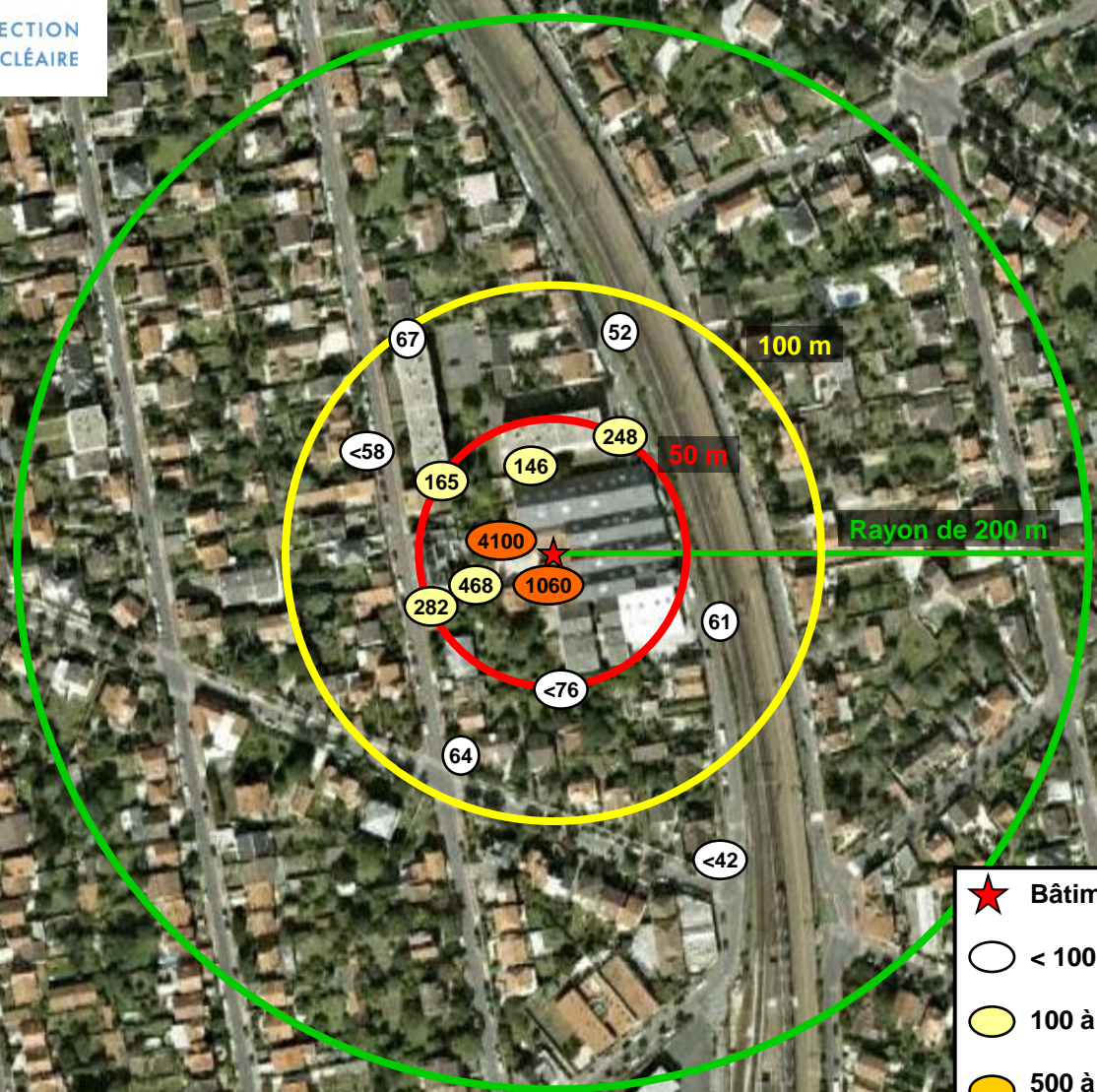
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 20 décembre 2010 (Bq/kg frais)



- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

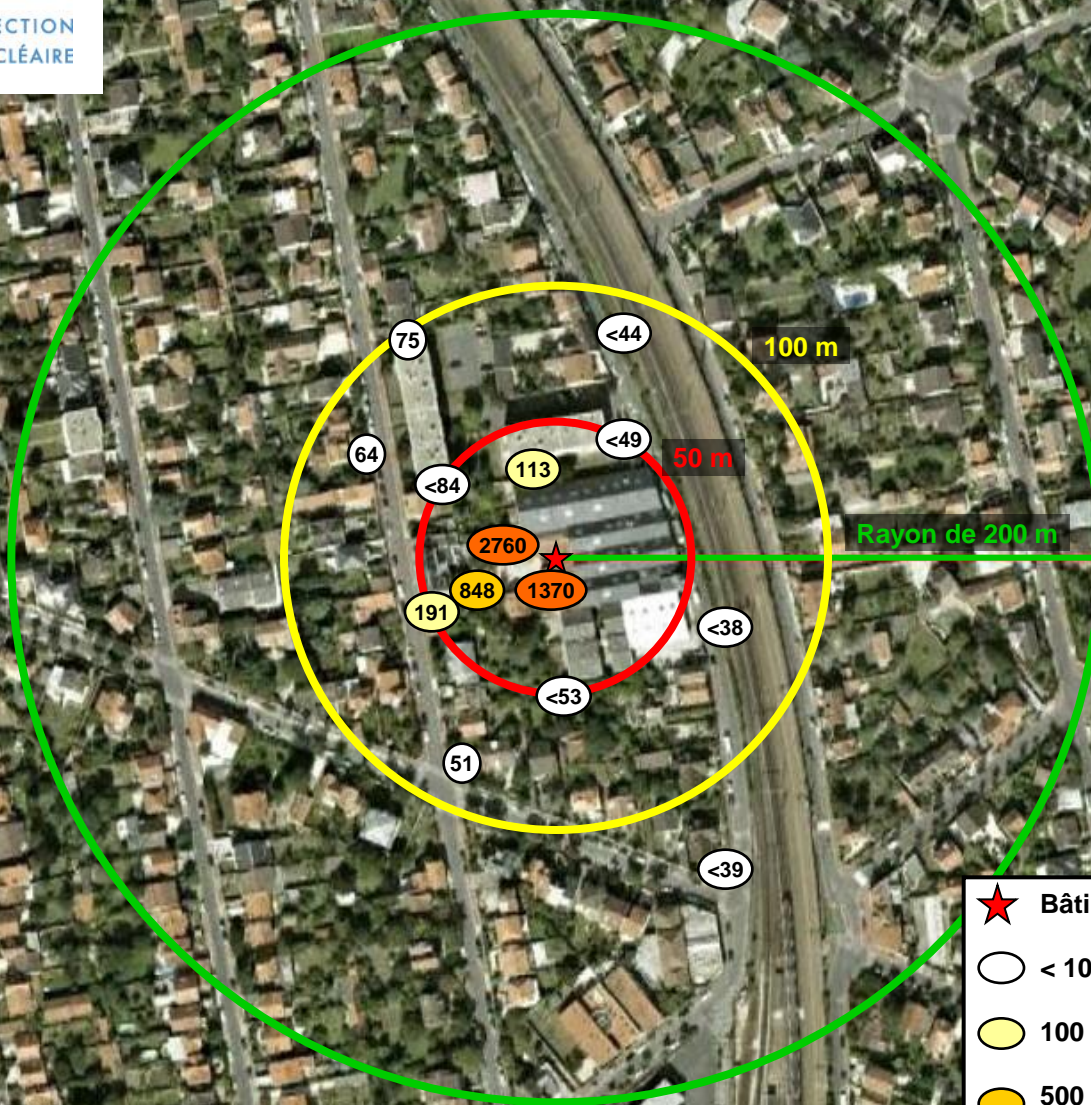
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 4 janvier 2011 (Bq/kg frais)



- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

Collège Pissarro

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

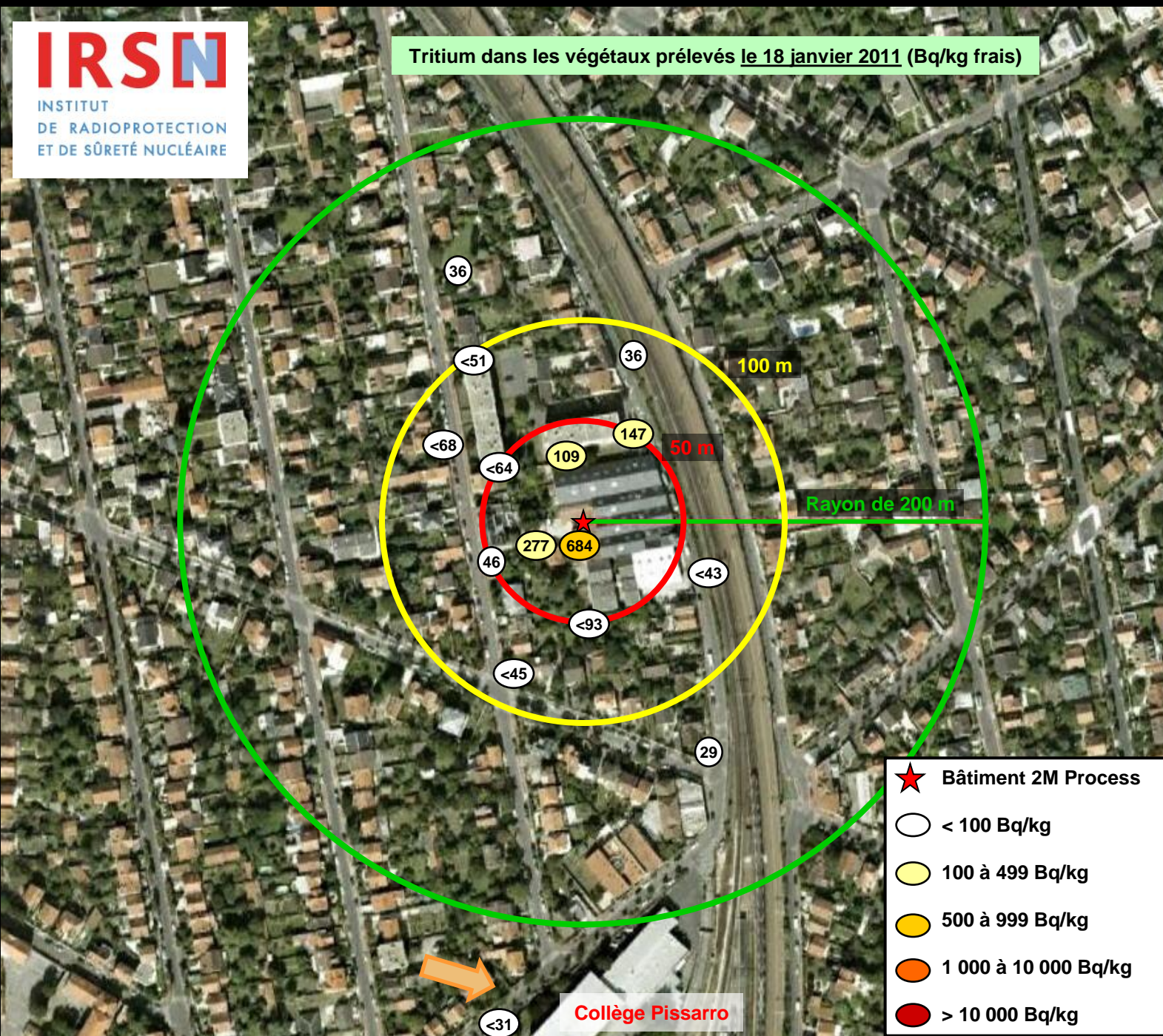
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 18 janvier 2011 (Bq/kg frais)



31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

Collège Pissarro

★ Bâtiment 2M Process

○ < 100 Bq/kg

○ 100 à 499 Bq/kg

○ 500 à 999 Bq/kg

○ 1 000 à 10 000 Bq/kg

○ > 10 000 Bq/kg

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 1^{er} février 2011 (Bq/kg frais)



- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

Collège Pissarro

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

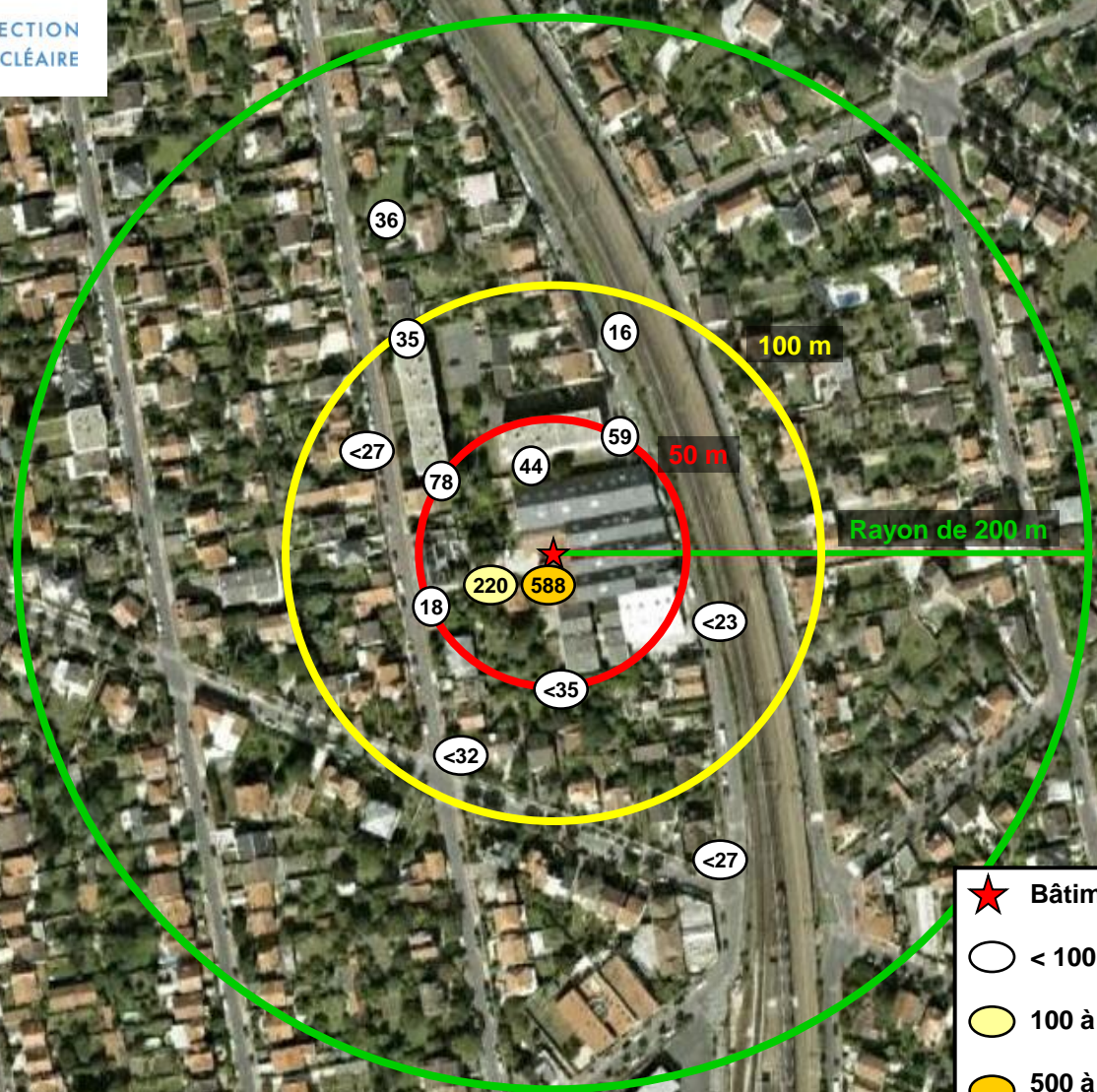
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 15 février 2011 (Bq/kg frais)



- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

Collège Pissarro

- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

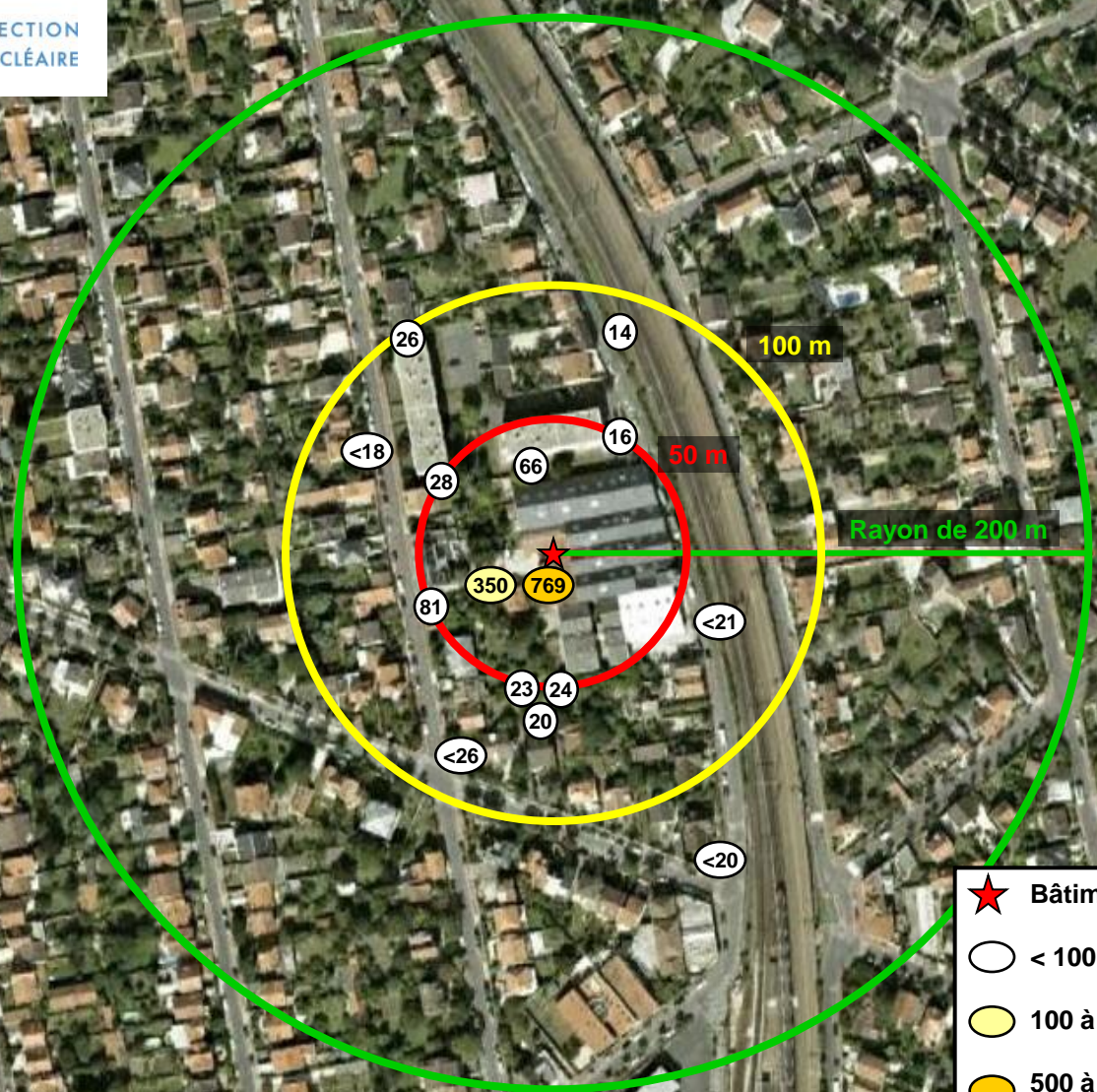
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 1^{er} mars 2011 (Bq/kg frais)



★ Bâtiment 2M Process

○ < 100 Bq/kg

○ 100 à 499 Bq/kg

○ 500 à 999 Bq/kg

○ 1 000 à 10 000 Bq/kg

○ > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

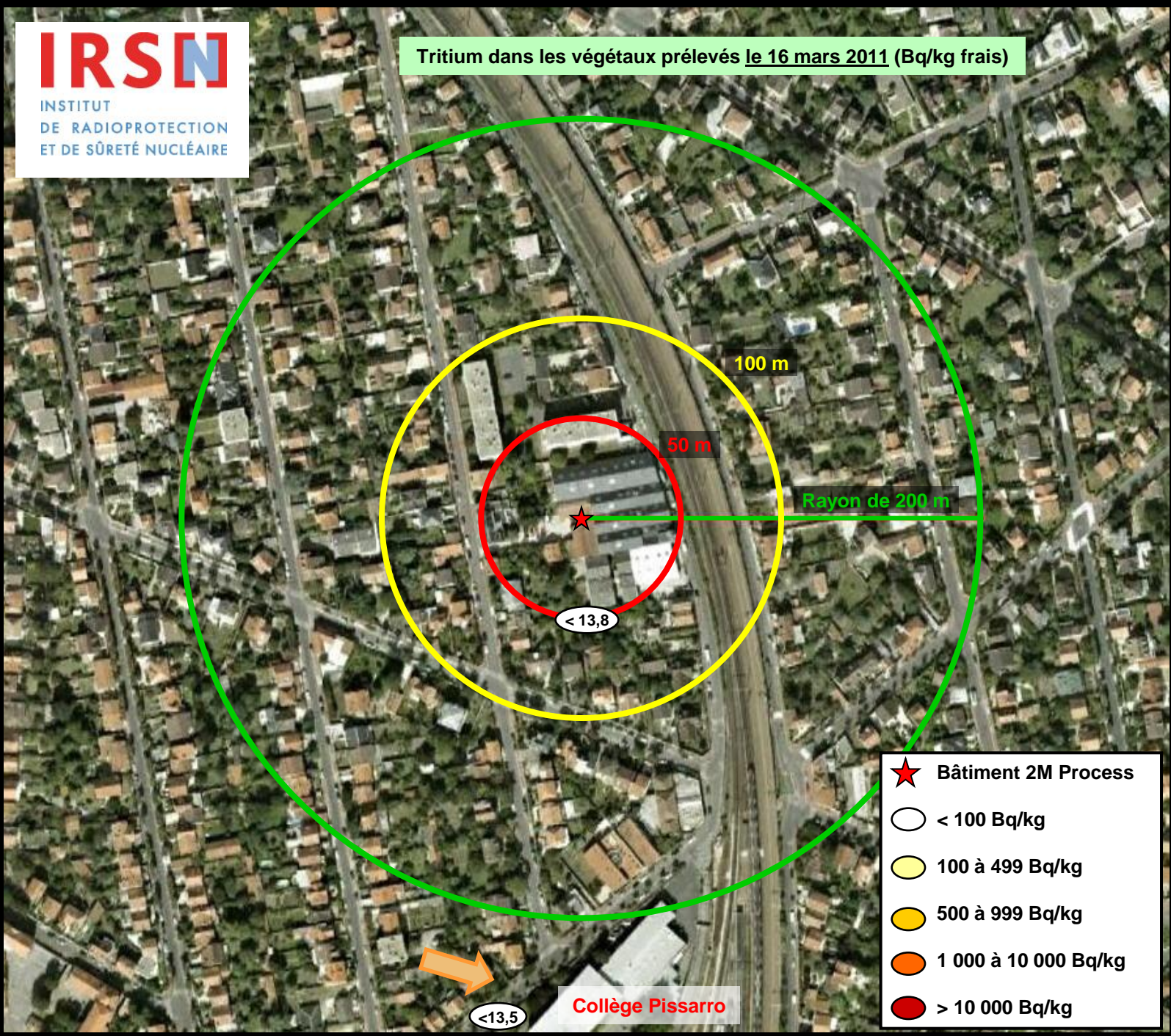
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 16 mars 2011 (Bq/kg frais)



- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

Collège Pissarro

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

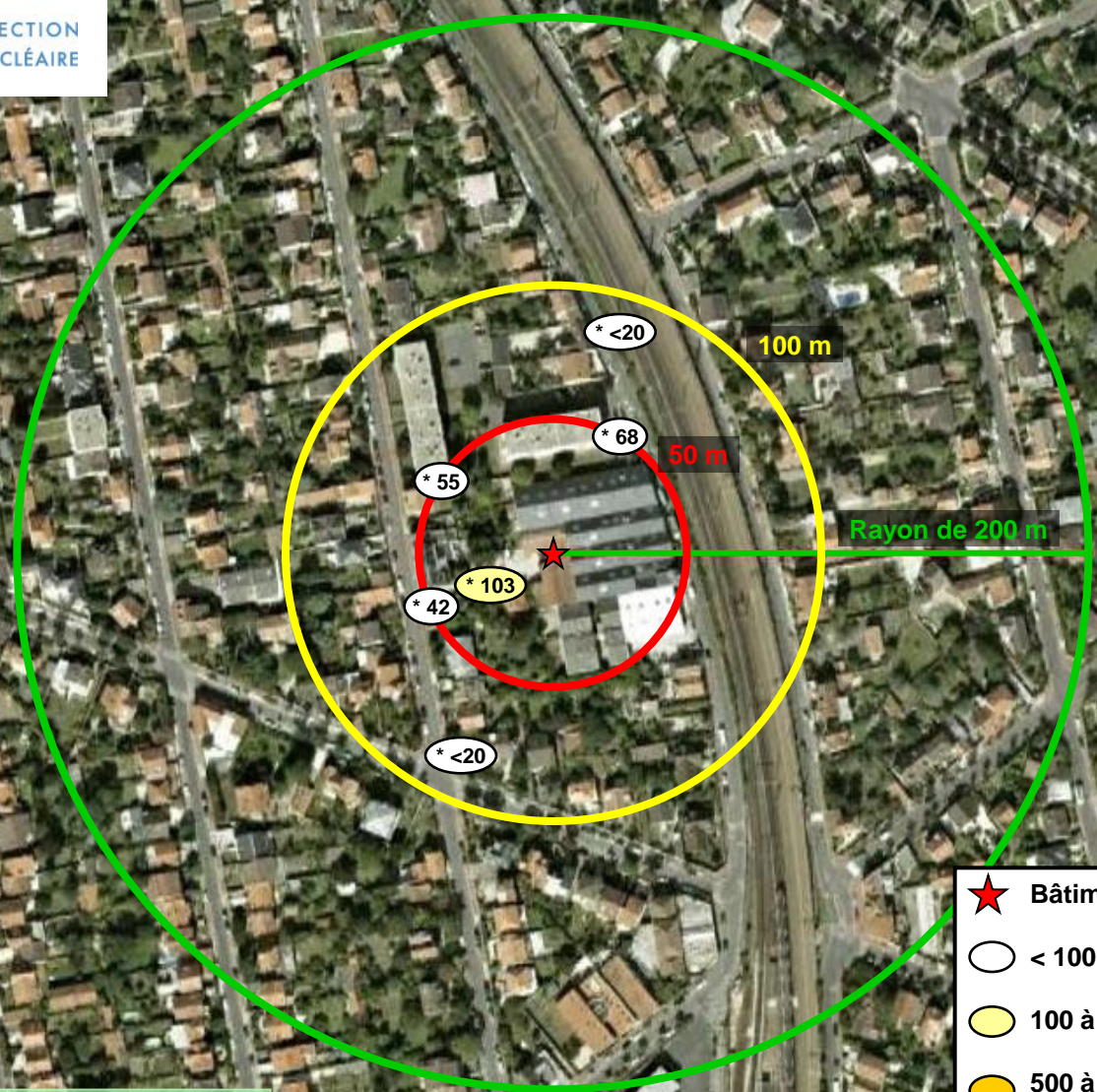
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 6 avril 2011 (Bq/kg frais)



- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

★ Bâtiment 2M Process

- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

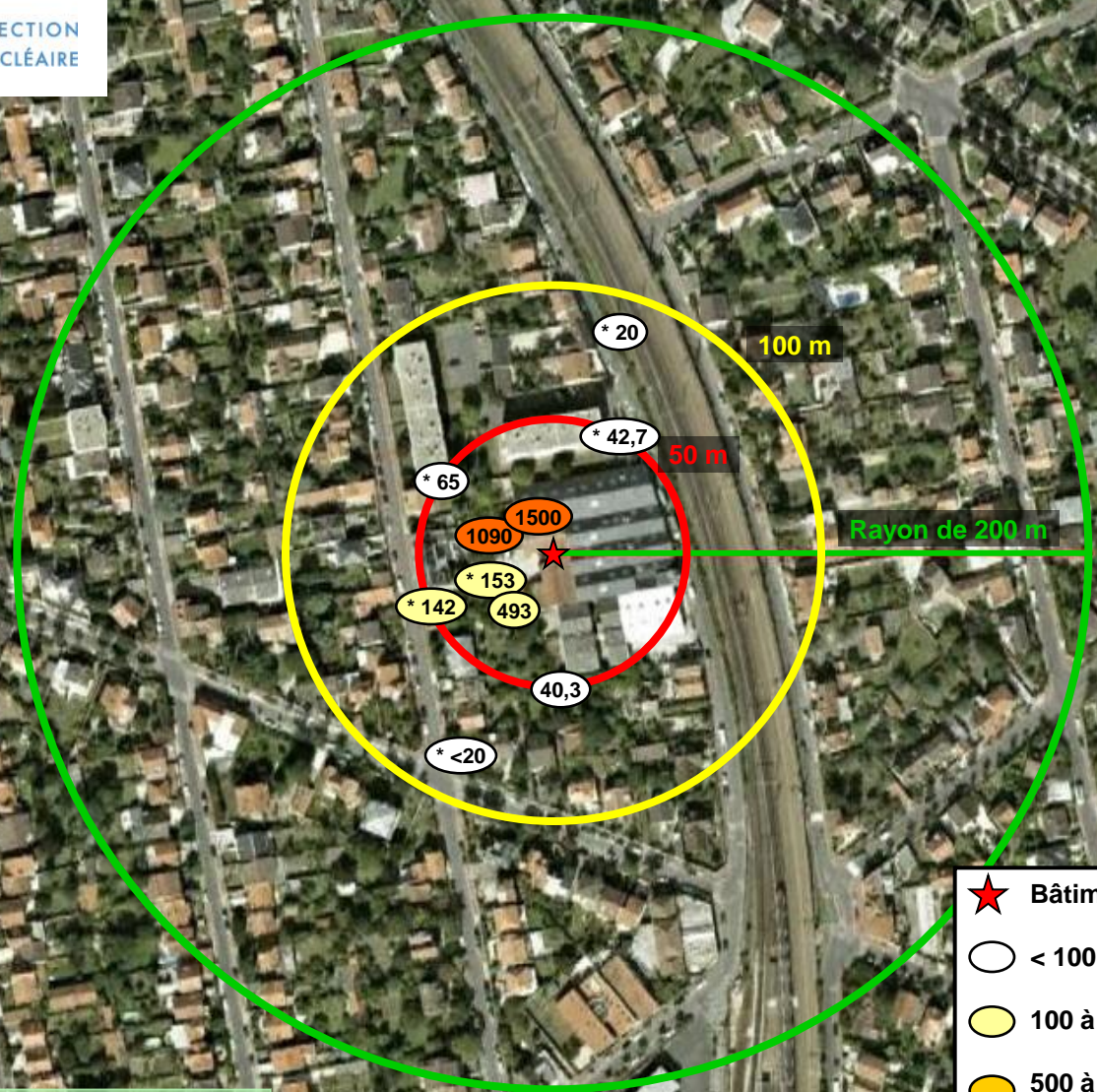
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 20 et le 21 avril 2011 (Bq/kg frais)



31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010



< 14,2

Collège Pissarro

- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 5 mai 2011 (Bq/kg frais)



- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

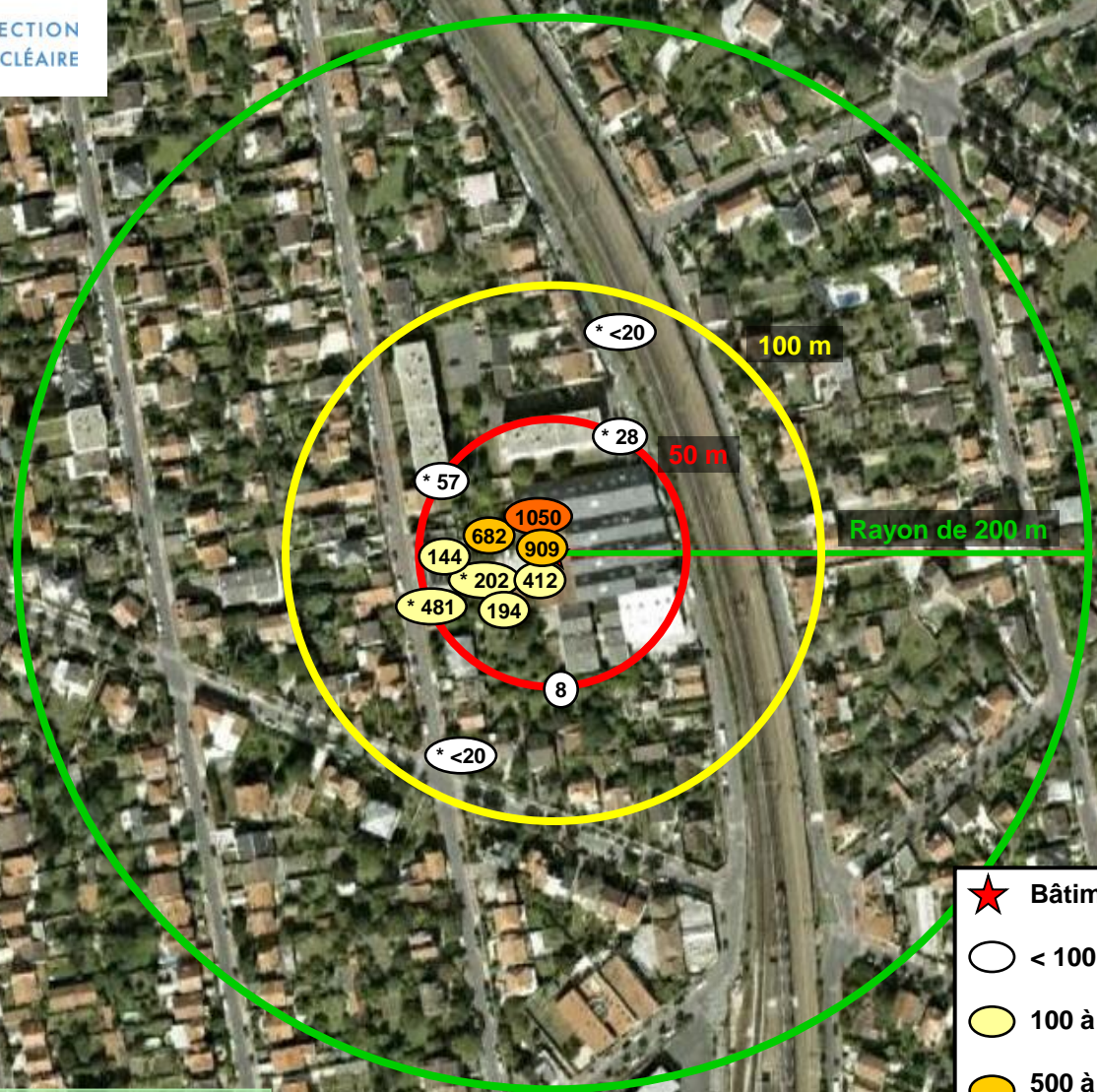
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 19 et le 25 mai 2011 (Bq/kg frais)



31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010



< 16

Collège Pissarro

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

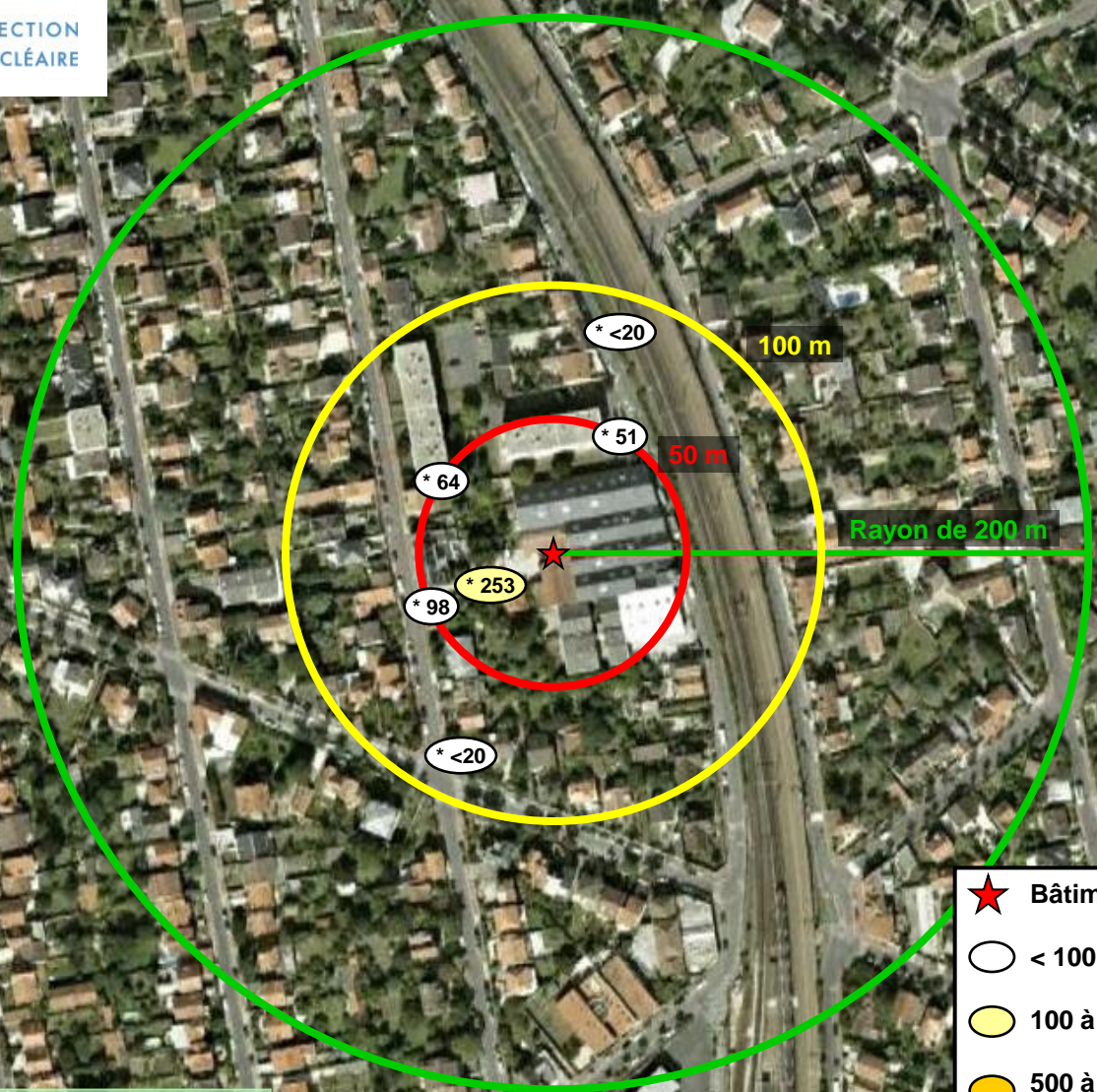
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 1^{er} juin 2011 (Bq/kg frais)



- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

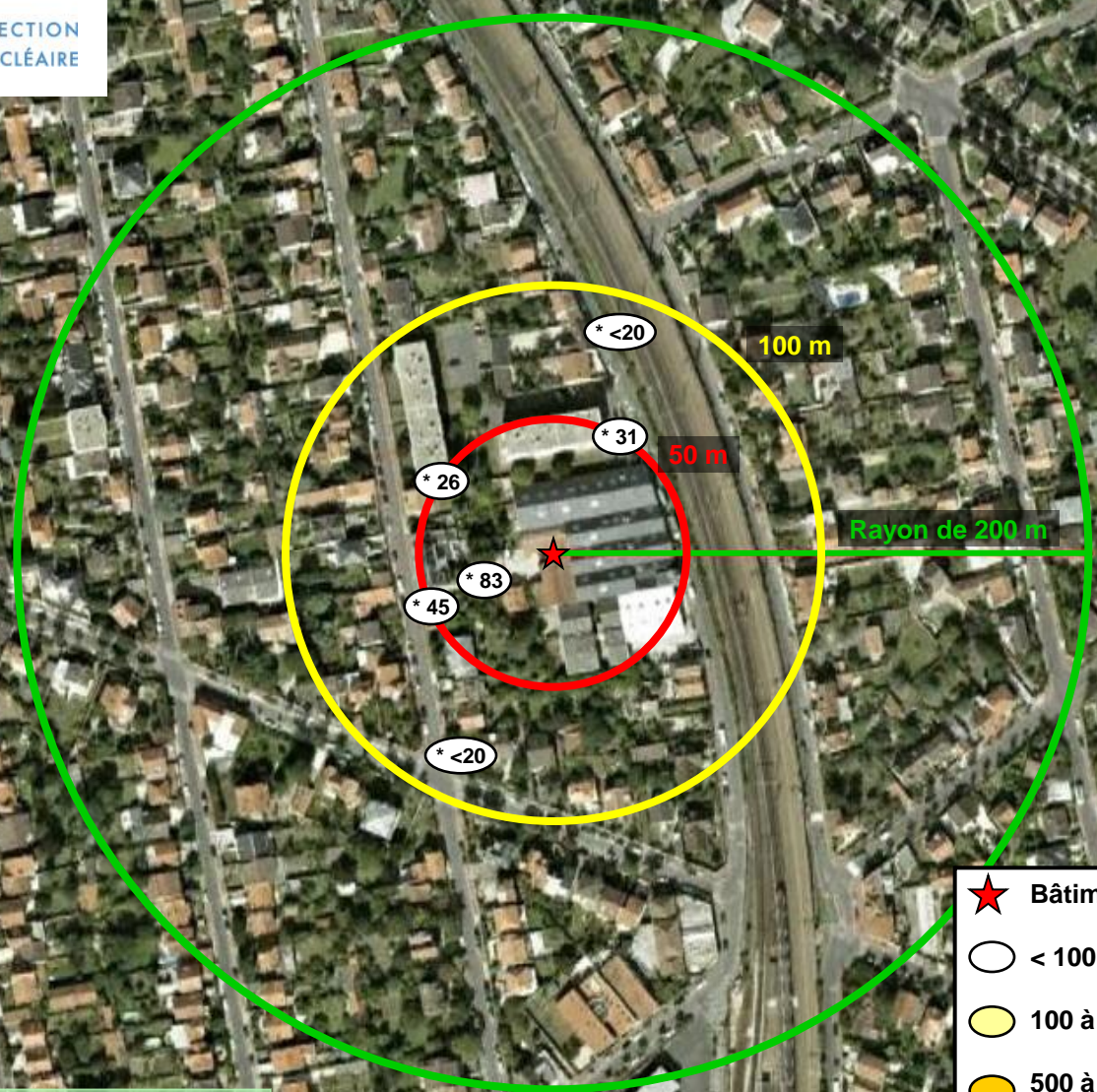
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 15 juin 2011 (Bq/kg frais)



- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

Rayon de 200 m

100 m

50 m

- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 7 juillet 2011 (Bq/kg frais)



Rayon de 200 m

100 m

50 m

- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

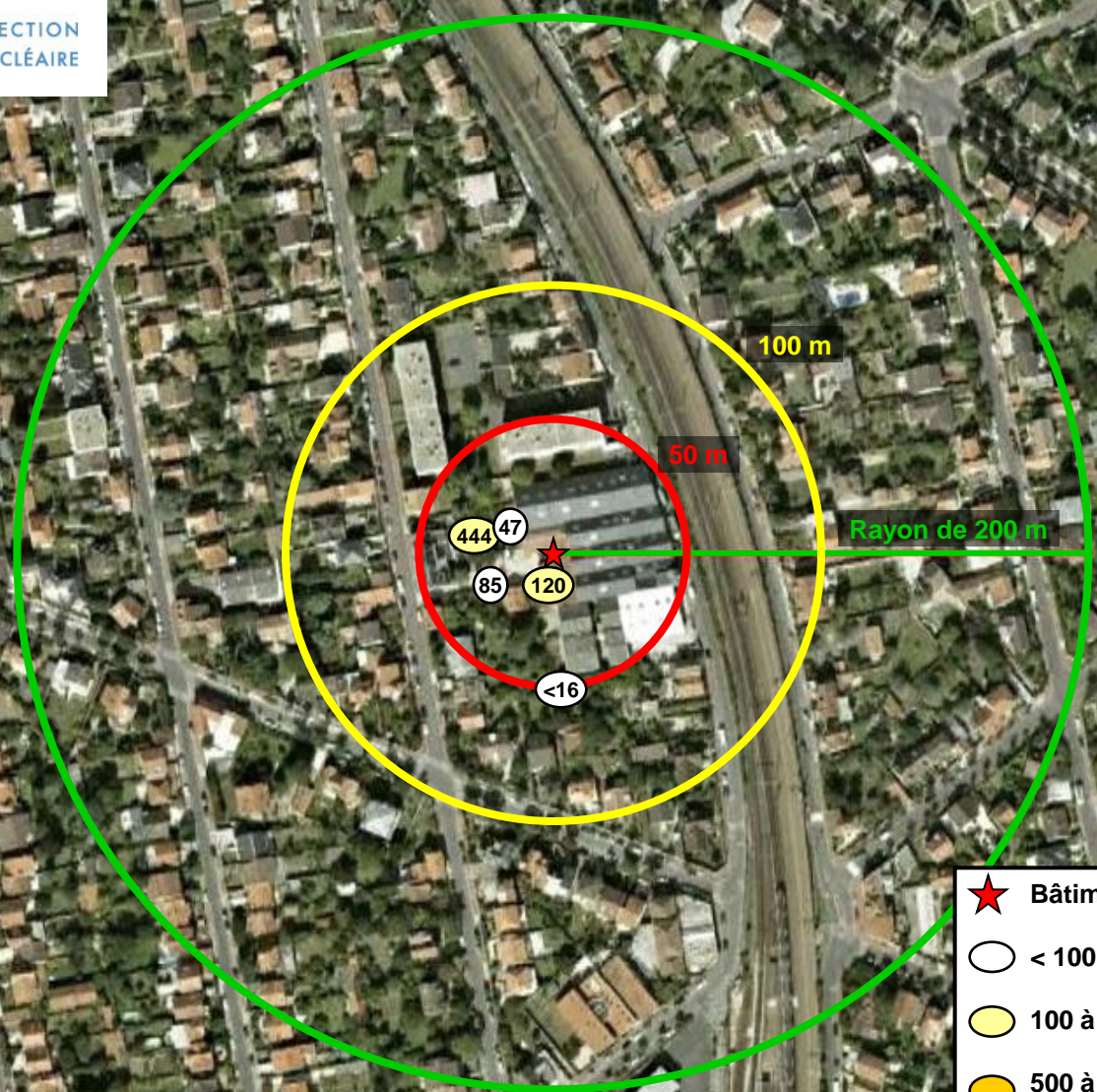
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 21 juillet 2011 (Bq/kg frais)



- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

Collège Pissarro

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 4 août 2011 (Bq/kg frais)



- 31 août
- 7 sept.
- 5 oct.
- 13 oct.
- 3 nov.
- 24 nov.
- 14 dec.
- 2012
- mars
- mai
- juillet
- août
- nov.
- déc.
- 2013
- mars
- juin
- sept.
- déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

Collège Pissarro

- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

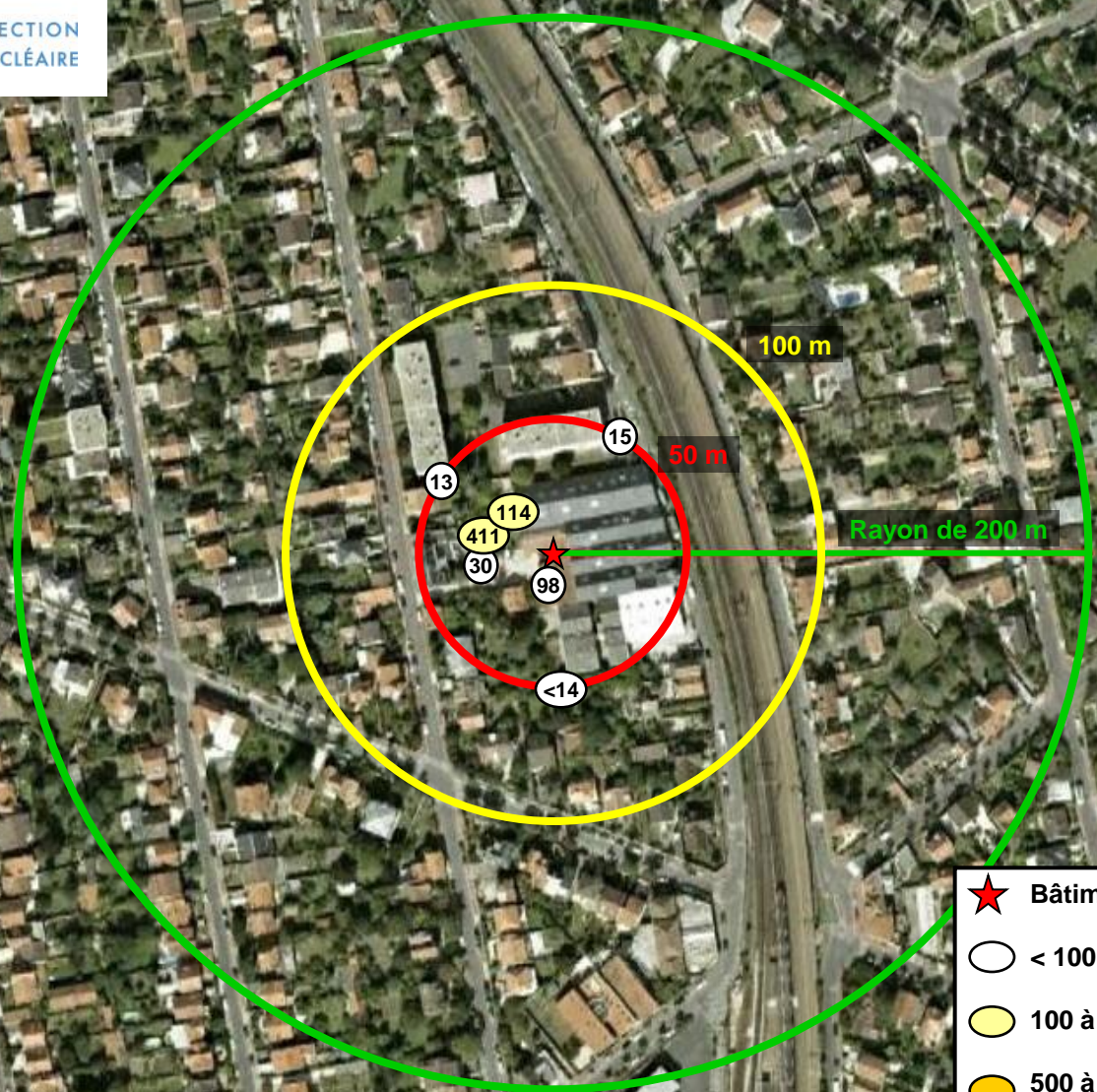
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 31 août 2011 (Bq/kg frais)



- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

Collège Pissarro

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

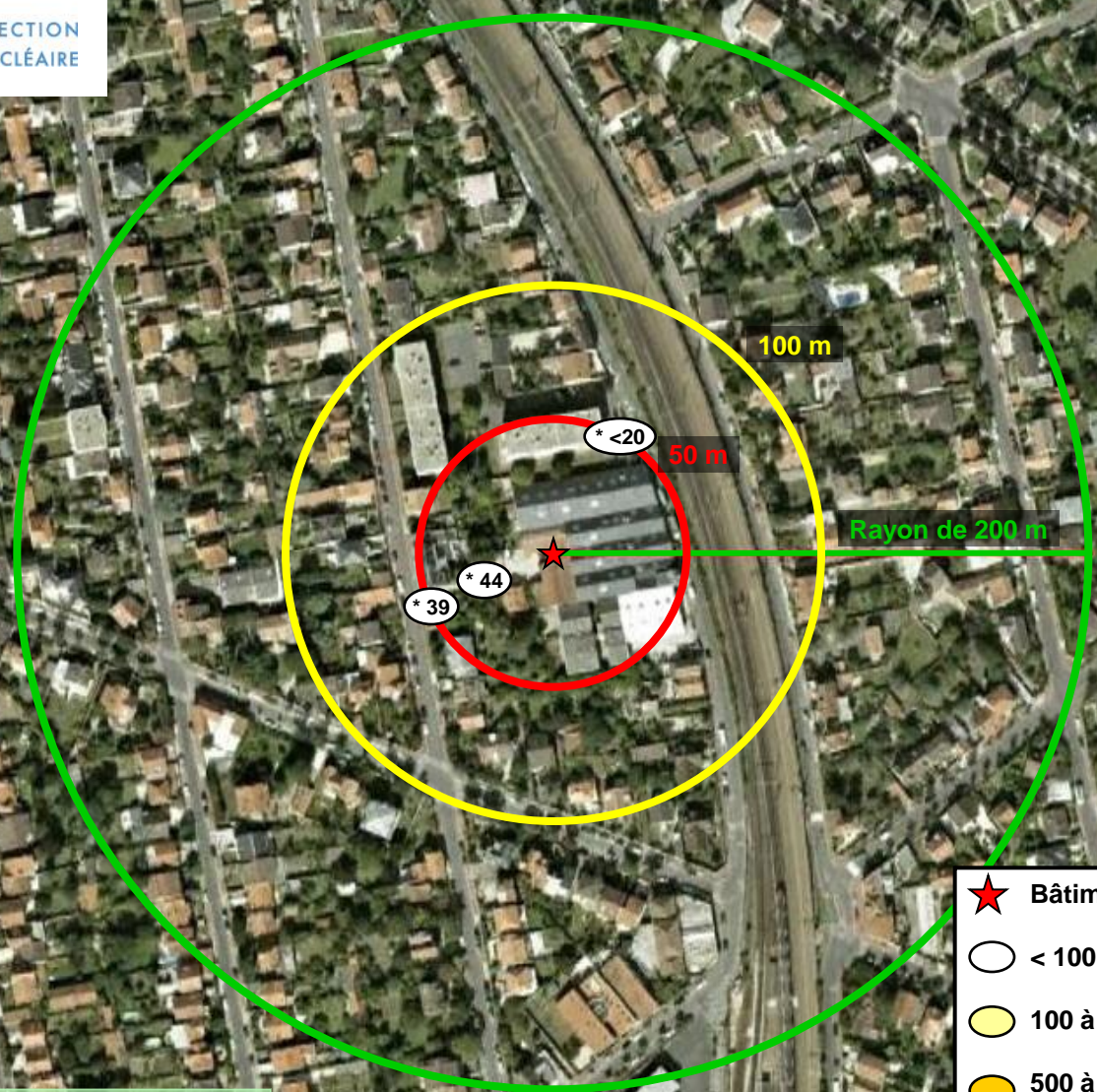
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 7 septembre 2011 (Bq/kg frais)



31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

Collège Pissarro

- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

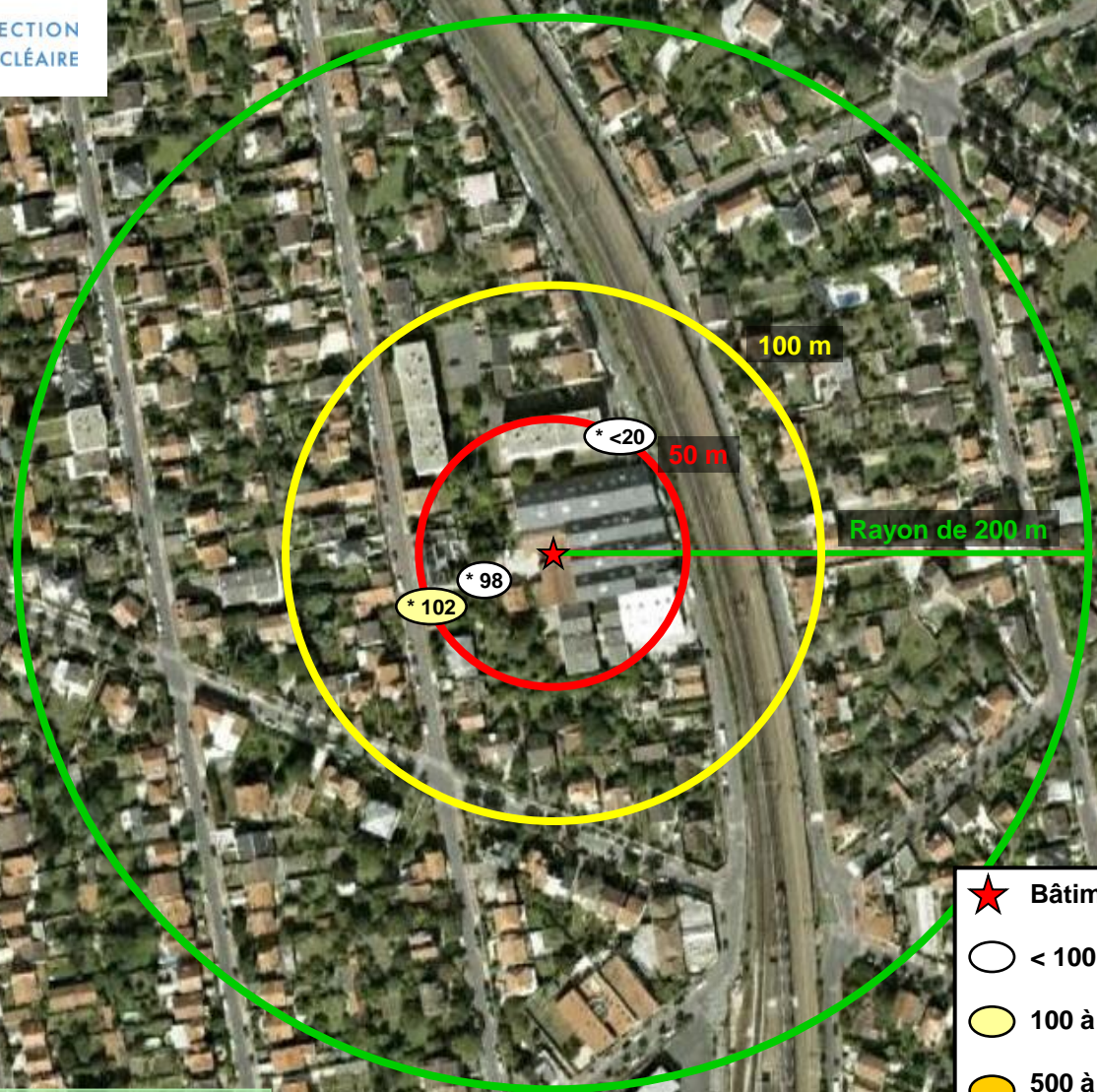
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 5 octobre 2011 (Bq/kg frais)



31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

Collège Pissarro

- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

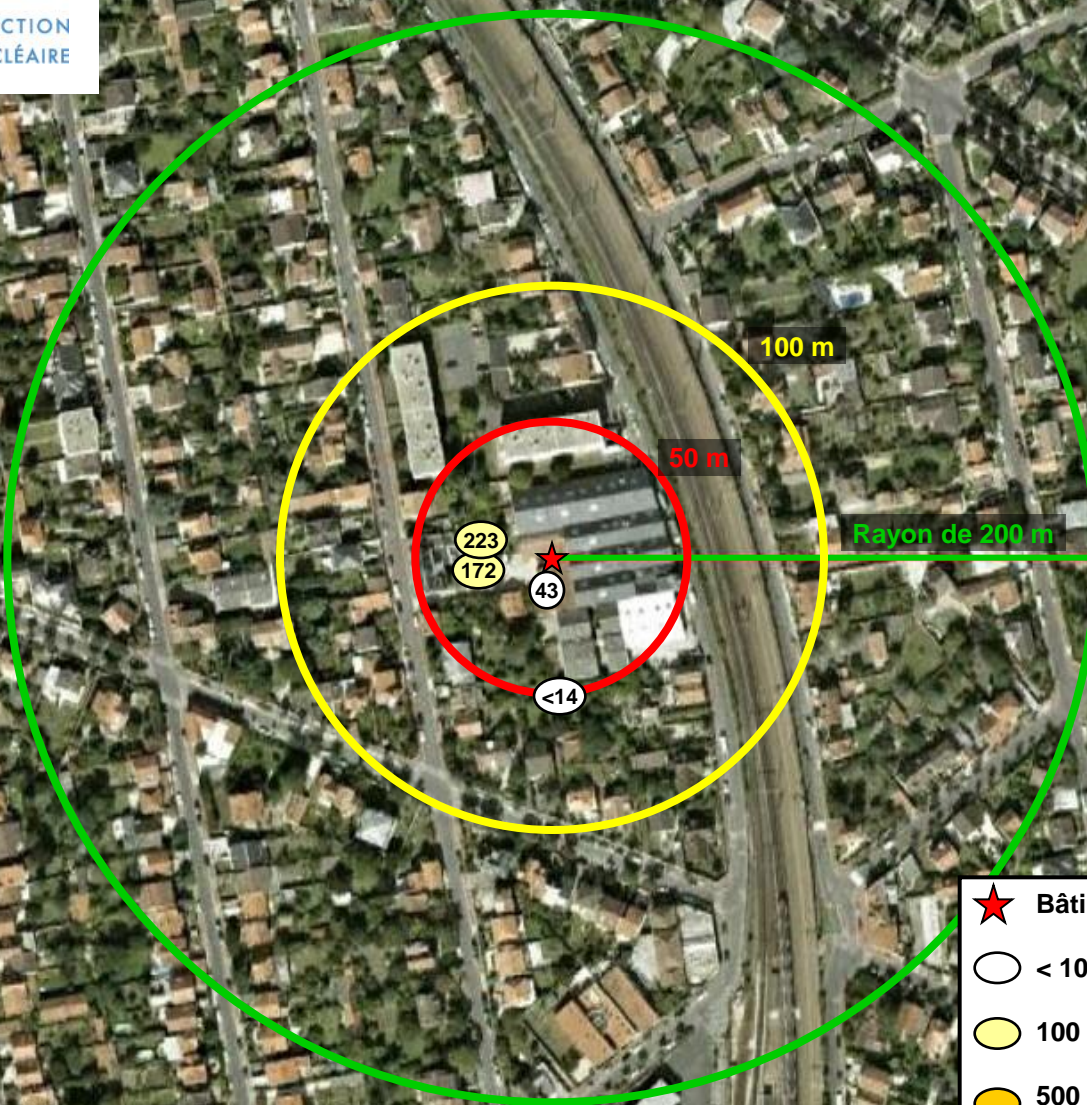
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 13 octobre 2011 (Bq/kg frais)



- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

Collège Pissarro

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 3 novembre 2011 (Bq/kg frais)



31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.







2013

mars

juin

sept.

déc.

-  **Bâtiment 2M Process**
-  **< 100 Bq/kg**
-  **100 à 499 Bq/kg**
-  **500 à 999 Bq/kg**
-  **1 000 à 10 000 Bq/kg**
-  **> 10 000 Bq/kg**

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 24 novembre 2011 (Bq/kg frais)



- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés le 14 décembre 2011 (Bq/kg frais)



- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

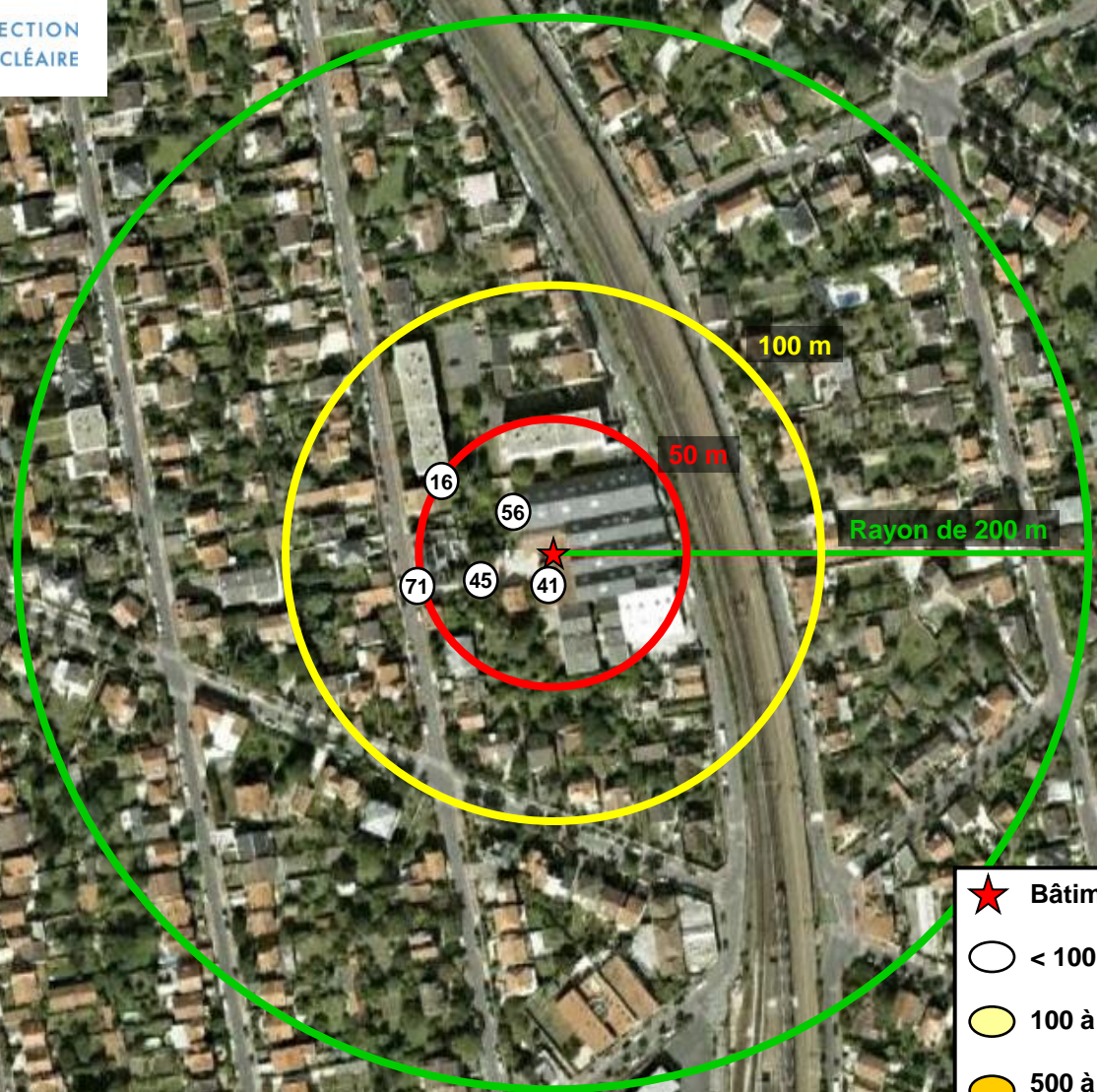
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés en mars 2012 (Bq/kg frais)



- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés en mai 2012 (Bq/kg frais)



31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

- Bâtiment 2M Process**
- < 100 Bq/kg**
- 100 à 499 Bq/kg**
- 500 à 999 Bq/kg**
- 1 000 à 10 000 Bq/kg**
- > 10 000 Bq/kg**

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

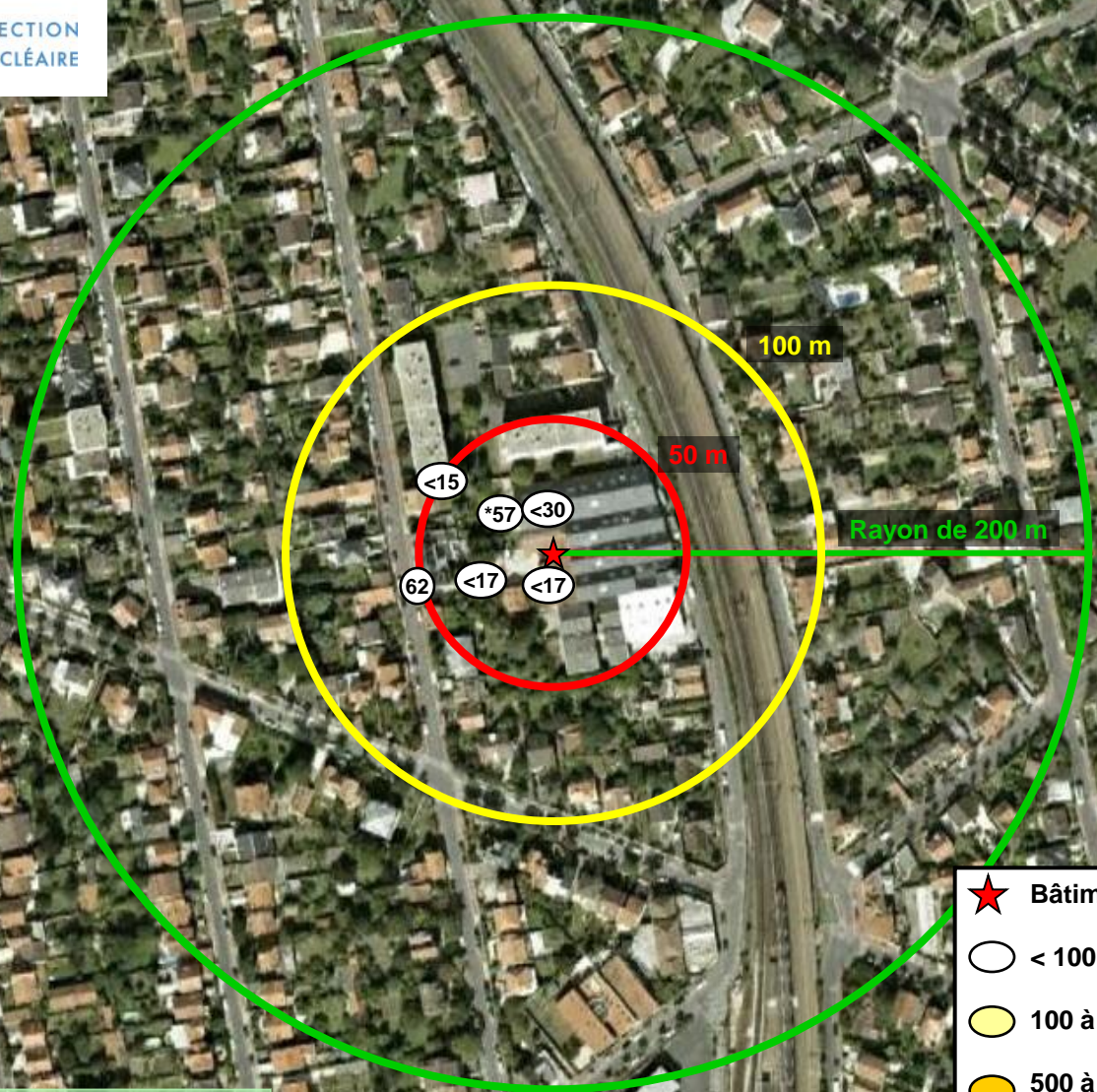
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés en juillet 2012 (Bq/kg frais)



31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés en août 2012 (Bq/kg frais)



31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 déc.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés en novembre 2012 (Bq/kg frais)



31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013







mars

juin

sept.

déc.

* Surveillance environnementale réalisée par le CEA conformément aux prescriptions de l'arrêté préfectoral du 15 décembre 2010

-  **Bâtiment 2M Process**
-  **< 100 Bq/kg**
-  **100 à 499 Bq/kg**
-  **500 à 999 Bq/kg**
-  **1 000 à 10 000 Bq/kg**
-  **> 10 000 Bq/kg**

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés en décembre 2012 (Bq/kg frais)



- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

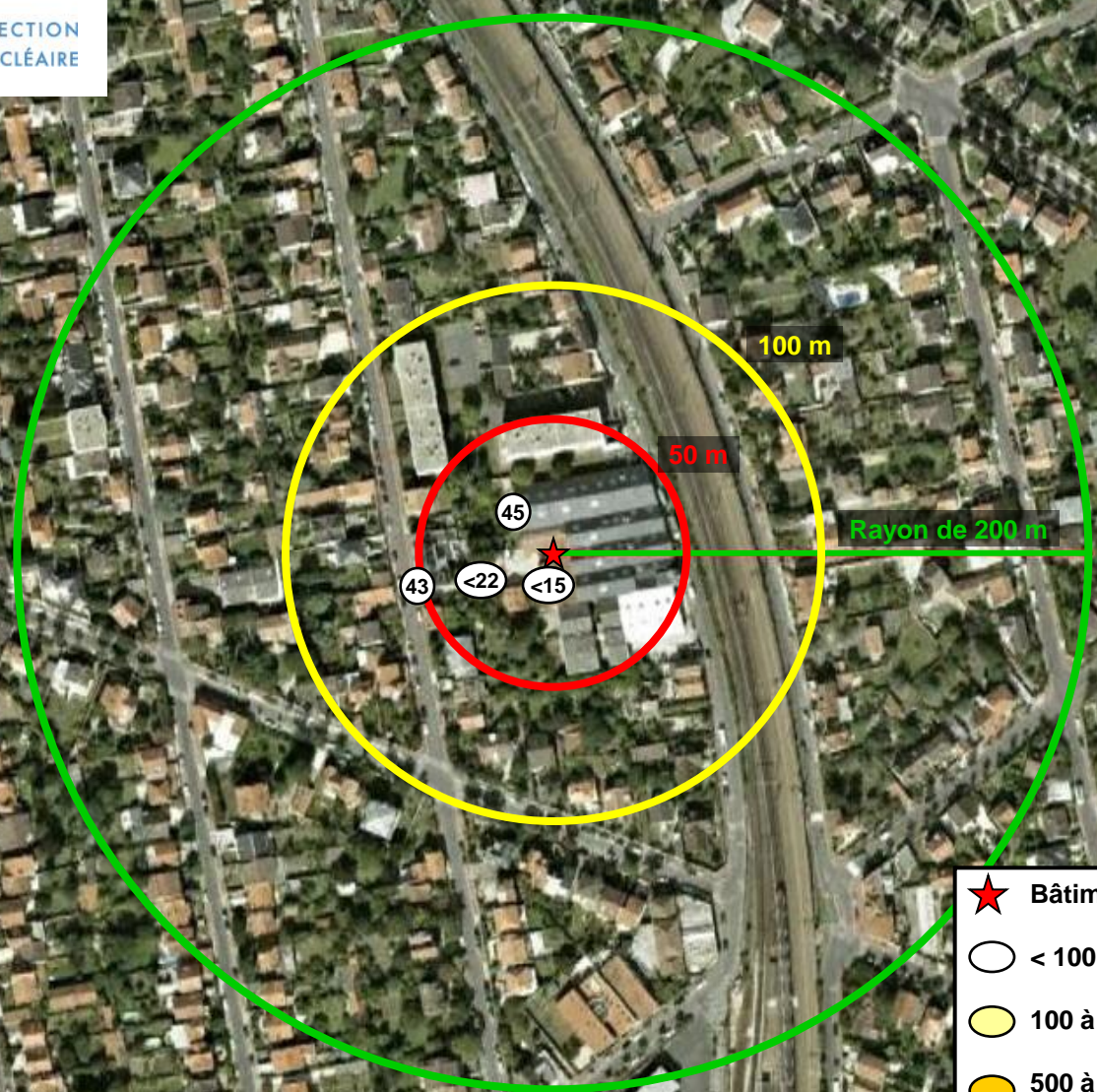
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés en mars 2013 (Bq/kg frais)



- Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

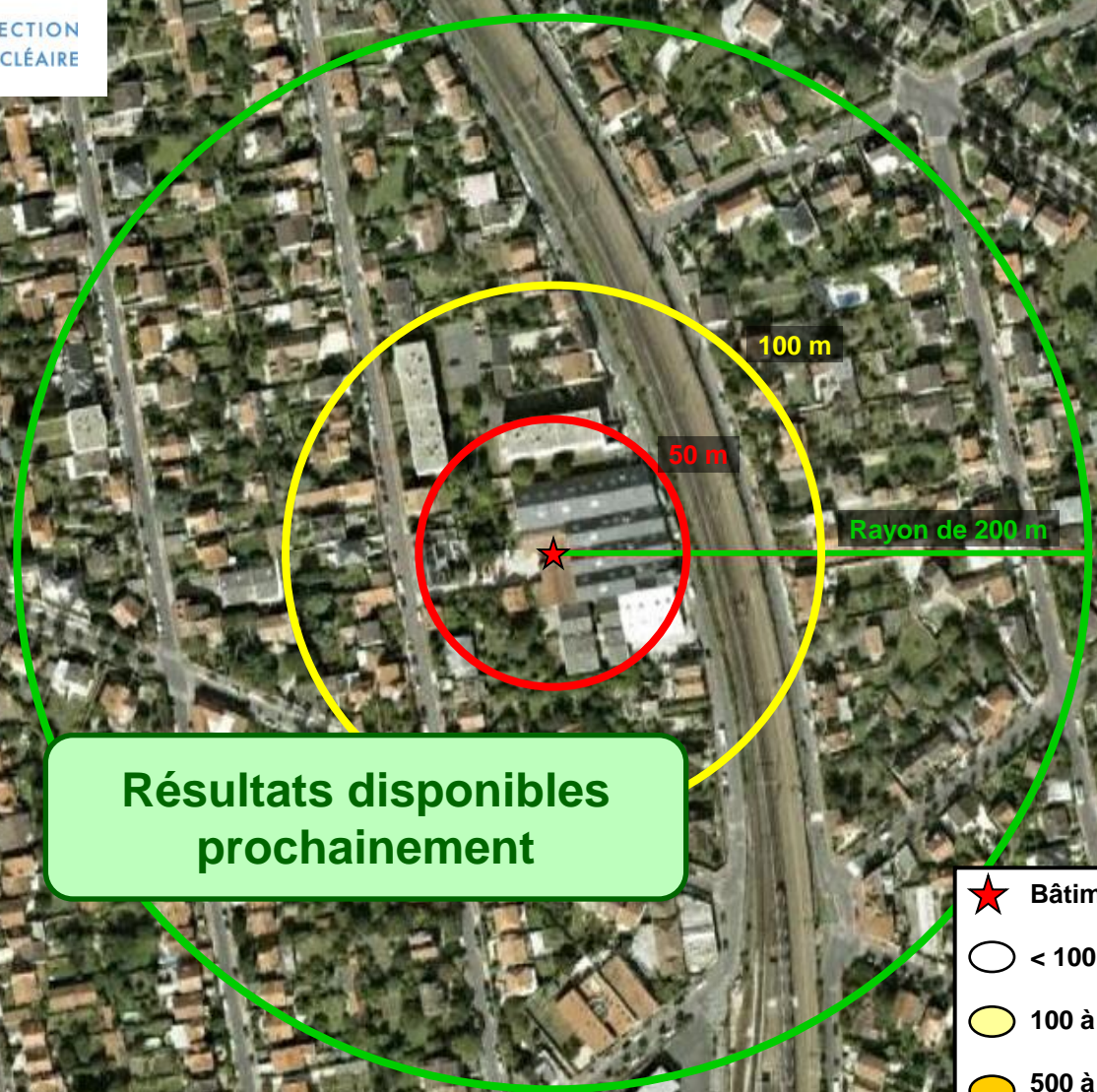
21 juill.

4 août







IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés en juin 2013 (Bq/kg frais)



Résultats disponibles prochainement

-  Bâtiment 2M Process
-  < 100 Bq/kg
-  100 à 499 Bq/kg
-  500 à 999 Bq/kg
-  1 000 à 10 000 Bq/kg
-  > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

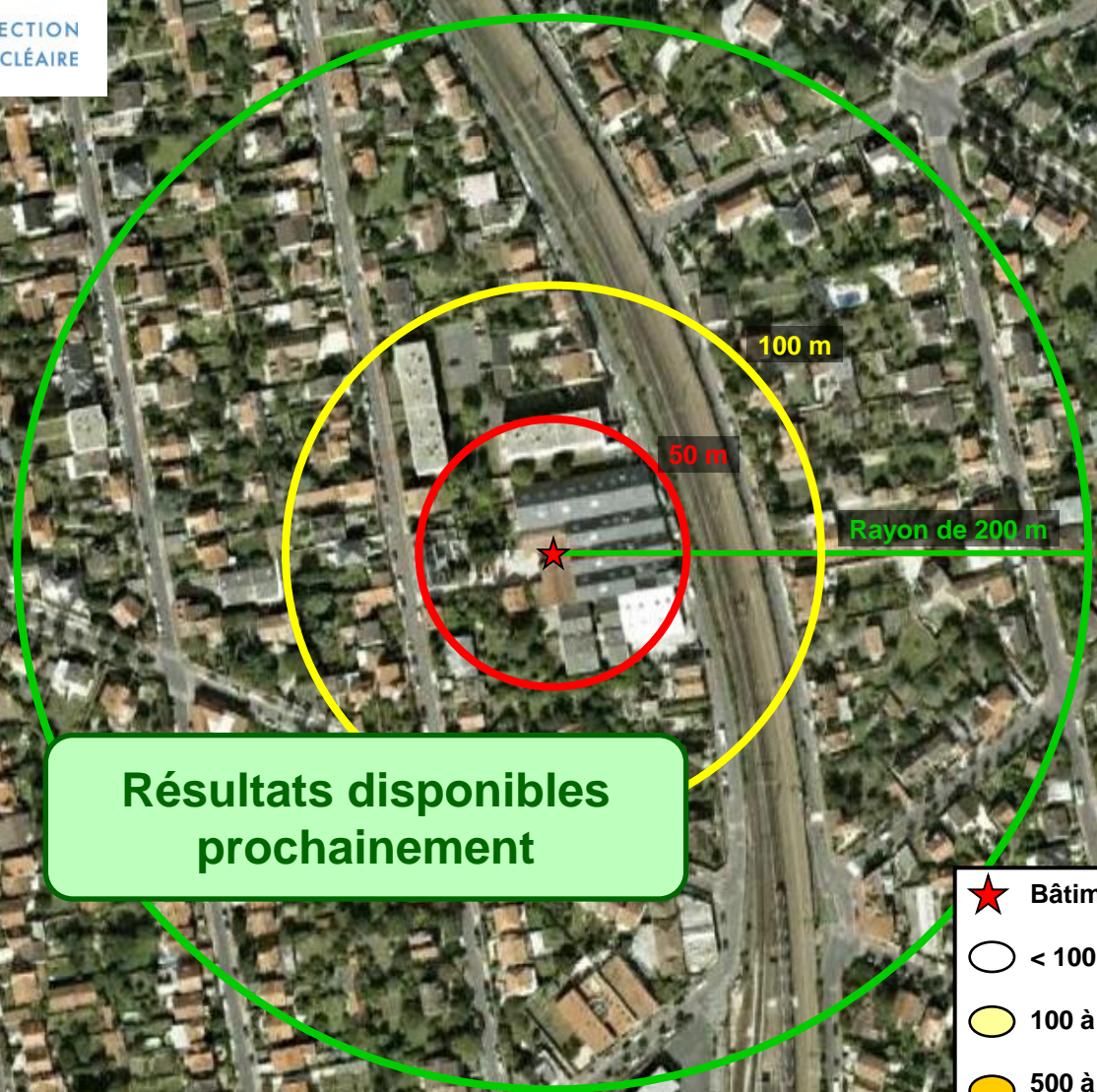
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés en septembre 2013 (Bq/kg frais)



Résultats disponibles
prochainement

- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.

2010

5-10 nov.

18 nov.

25 nov.

30 nov.

7 déc.

14 déc.

20 déc.

2011

4 janv.

18 janv.

1 fév.

15 fév.

1 mars

16 mars

6 avril

21 avril

5 mai

25 mai

1 juin

15 juin

7 juill.

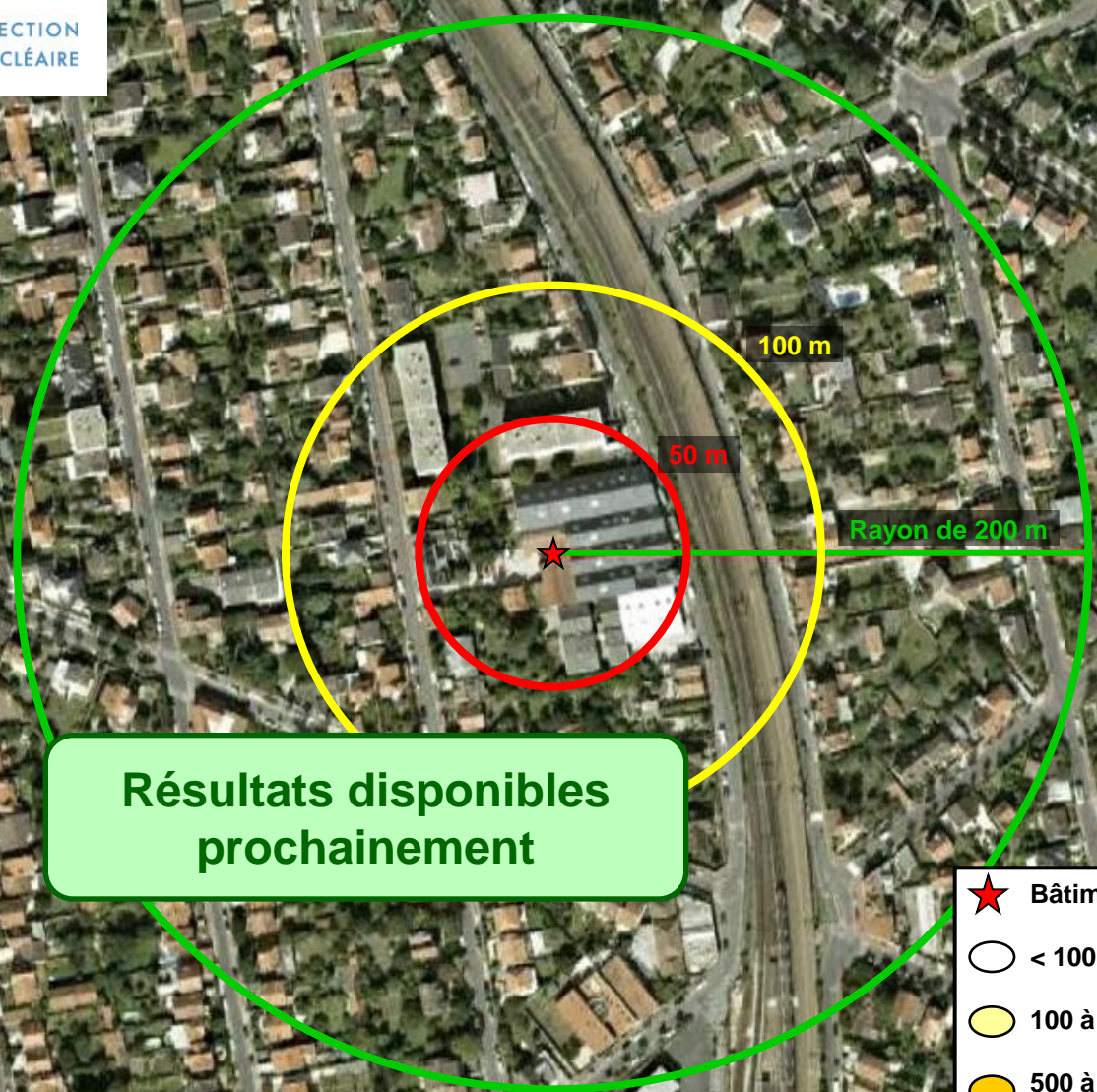
21 juill.

4 août

IRSN

INSTITUT
DE RADIOPROTECTION
ET DE SÛRETÉ NUCLÉAIRE

Tritium dans les végétaux prélevés en décembre 2013 (Bq/kg frais)



Résultats disponibles
prochainement

- ★ Bâtiment 2M Process
- < 100 Bq/kg
- 100 à 499 Bq/kg
- 500 à 999 Bq/kg
- 1 000 à 10 000 Bq/kg
- > 10 000 Bq/kg

31 août

7 sept.

5 oct.

13 oct.

3 nov.

24 nov.

14 dec.

2012

mars

mai

juillet

août

nov.

déc.

2013

mars

juin

sept.

déc.