

- Guide à l'usage des professionnels du bâtiment, Peintures au plomb, Aide au choix d'une technique de traitement, OPPBTP, FFB, CESTP, Éditions OPPBTP 4e trimestre 2001 ;
- Document ED 909 Interventions sur les peintures contenant du plomb, prévention des risques professionnels, INRS, avril 2003 ;
- Norme AFNOR NF X 46-030 «Diagnostic plomb – Protocole de réalisation du constat de risque d'exposition au plomb».

Sites Internet :

- **Ministère chargé de la santé** (textes officiels, précautions à prendre en cas de travaux portant sur des peintures au plomb, obligations des différents acteurs, ...) : <http://www.santepubliquefrance.fr> (dossiers thématiques «Plomb» ou «Saturnisme»)
- **Ministère chargé du logement** : <http://www.logement.gouv.fr>
- **Agence nationale de l'habitat (ANAH)** : <http://www.anah.fr/> (fiche Peintures au plomb disponible, notamment)
- **Institut national de recherche et de sécurité (INRS)** : <http://www.inrs.fr/> (règles de prévention du risque chimique, fiche toxicologique plomb et composés minéraux, ...)

9. Annexes

9.1 Notice d'Information

Si le logement que vous vendez, achetez ou louez, comporte des revêtements contenant du plomb : sachez que le plomb est dangereux pour la santé.

Deux documents vous informent :

- Le constat de risque d'exposition au plomb vous permet de localiser précisément ces revêtements : **lisez-le attentivement !**
- La présente notice d'information résume ce que vous devez savoir pour éviter l'exposition au plomb dans ce logement.

Les effets du plomb sur la santé

L'ingestion ou l'inhalation de plomb est toxique. Elle provoque des effets réversibles (anémie, troubles digestifs) ou irréversibles (atteinte du système nerveux, baisse du quotient intellectuel, etc...). Une fois dans l'organisme, le plomb est stocké, notamment dans les os, d'où il peut être libéré dans le sang, les urines ou même des ossements d'années plus tard. L'intoxication chronique par le plomb, appelée **saturnisme**, est particulièrement grave chez le jeune enfant. Les femmes en âge de procréer doivent également se protéger car, pendant la grossesse, le plomb peut traverser le placenta et contaminer le fœtus.

Les mesures de prévention en présence de revêtements contenant du plomb

Des peintures fortement chargées en plomb (craie) ont été couramment utilisées jusqu'en 1950. Ces peintures, souvent recouvertes par d'autres revêtements aqueux, peuvent être dégradées à cause de l'humidité, à la suite d'un choc, par grattage ou à l'occasion de travaux : les écaillures et le poussière ainsi libérées constituent alors une source d'intoxication. Ces peintures représentent le principal risque d'exposition au plomb dans l'habitation.

Le plomb contenu dans les peintures ne présente pas de risque tant qu'elles sont en bon état et accessibles. En revanche, le risque apparaît dès qu'elles s'écaillent ou se dégradent. Dans ce cas, votre enfant peut s'intoxiquer :

- s'il porte à la bouche des écaillures de peinture contenant du plomb ;
- s'il se trouve dans une pièce contaminée par des poussières contenant du plomb ;
- s'il joue à proximité de travaux dégageant des poussières contenant du plomb.

Le plomb en feuille contenu dans certains papiers peints (posés parfois sur les parois humides des murs) n'est dangereux qu'en cas d'ingestion de fragments de papier. Le plomb contenu dans les balcons et rebords extérieurs de fenêtres n'est dangereux que si l'enfant a accès à ces surfaces, y porte la bouche ou suce ses doigts après les avoir touchées.

Pour éviter que votre enfant ne s'intoxique :

- Surveillez l'état des peintures et effectuez les menues réparations qui s'imposent sans attendre qu'elles s'aggravent.
- Lutte contre l'humidité, qui favorise la dégradation des peintures ;
- Évitez le risque d'accumulation des poussières : ne posez pas de moquette dans les pièces où l'enfant joue, nettoyez souvent le sol, les rebords des fenêtres avec une serpillière humide ;
- Veillez à ce que votre enfant n'ait pas accès à des peintures dégradées, à des papiers peints contenant une feuille de plomb, ou à du plomb laminé (balcons, rebords extérieurs de fenêtres) : lavez ses mains, ses jouets.

En cas de travaux portant sur des revêtements contenant du plomb : prenez des précautions

- Si vous confiez les travaux à une entreprise, remettez-lui une copie du constat de risque d'exposition au plomb, afin qu'elle mette en œuvre les mesures de prévention adéquates ;
- Tenez les jeunes enfants éloignés du logement pendant toute la durée des travaux. Avant tout retour d'un enfant après travaux, les locaux doivent être parfaitement nettoyés ;
- Si vous réalisez les travaux vous-même, prenez soin d'éviter la dissémination de poussières contaminées dans tout le logement et éventuellement le voisinage.

Si vous êtes enceinte :

- **Ne réalisez jamais vous-même des travaux portant sur des revêtements contenant du plomb ;**
- **Éloignez-vous de tous travaux portant sur des revêtements contenant du plomb**

Si vous craignez qu'il existe un risque pour votre santé ou celle de votre enfant, parlez-en à votre médecin (généraliste, pédiatre, médecin de protection maternelle et infantile, médecin scolaire) ou prescripteur, s'il le juge utile, un dosage de plomb dans le sang (plombémie). Des informations sur la prévention du saturnisme peuvent être obtenues auprès des directions départementales de l'équipement ou des directions départementales des affaires sanitaires et sociales, ou sur les sites Internet des ministères chargés de la santé et du logement.



Ouest Diagnostics

Expertises des biens immobiliers.

Rapport de mission de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante pour l'établissement du constat établi à l'occasion de la vente d'un immeuble bâti (Listes A et B de l'annexe 13-9 du Code de la Santé publique)

Numéro de dossier : 23-06-007

Date du repérage : 06/06/2023

Références réglementaires et normatives

Textes réglementaires	Articles L 271-4 à L 271-8 du code de la construction et de l'habitation, Art. L 2334-33, R. 1334-25 et 26, R. 1334-25 et 26, Annexe 13-9 du Code de la Santé Publique; Arrêté du 12 décembre 2012 et 26 juin 2013, Décret 1011-029 du 2 juin 2011, arrêté du 1 ^{er} juin 2005.
Norme(s) utilisée(s)	Norme NF X 40-030 (2002 2007) Repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante dans les immeubles bâtis



Immeuble bâti visité

Adresse	Rue : 28 Rue Jules Guesde (71) Cave 6 Bât., escalier, niveau, appartement n°, lot n° : Etage RDC, Lot numéro 71; Cave 6 Code postal, ville : 92300 LEVALLOIS PERRET Section cadastrale R, Parcelle(s) n° 148
Périmètre de repérage :	Toutes parties accessibles sans démontage ni destruction
Type de logement :	Appartement - T2
Date de construction :	< 1949

Le propriétaire et le donneur d'ordre

Le(s) propriétaire(s) :	Nom et prénom : Monsieur
Le donneur d'ordre	Nom et prénom : Venezia et Associés - Huissiers de Justice (Laval, Lodieu, Quillet, Blanchon, Dorol) - Accueil Adresse : 130 Avenue Charles de Gaulle, 92200 Neuilly-sur-Seine

Le(s) signataire(s)

	NOM Prénom	Fonction	Organisme certification	Détail de la certification
Opérateur(s) de repérage ayant participé au repérage	Ludovic LE KER	Opérateur de repérage	TECHNICERT ZAC DU MOULIN CAPIGNARD 5 RUE TRAVERSIERE 78580 LES ALLUETS-LE-ROI	Obtention : 04/04/2023 Échéance : 03/04/2030 N° de certification : TC20-0013

Raison sociale de l'entreprise : OUEST DIAGNOSTICS (numéro SIRET : 49437175000030)
Adresse : 2 rue Maurice BERTEAUX, 78711 MANTES LA VILLE
Désignation de la compagnie d'assurance : Compagnie ALLIANZ
Numéro de police : 80810671

Le rapport de repérage

Date d'émission du rapport de repérage : 06/06/2023, remis au propriétaire le 06/06/2023
Diffusion : le présent rapport de repérage ne peut être reproduit que dans sa totalité, annexes incluses
Pagination : le présent rapport avec les annexes comprises, est constitué de 11 pages

SUR, Ouest Diagnostics au Capital de 180 000 € - N° Siret 49437175000030 - N° de TVA Intracommunautaire : FR 06494371750
2, rue Maurice BERTEAUX - 78711 MANTES LA VILLE - 01 84 35 00 90
email : ouestdiag@orange.fr - Assurance Responsabilité Civile et Professionnelle ALLIANZ Police n° 80810671

1/11
Rapport du :
06/06/2023

Sommaire

- 1 Les conclusions
- 2 Le(s) laboratoire(s) d'analyses
- 3 La mission de repérage
 - 3.1 L'objet de la mission
 - 3.2 Le cadre de la mission
 - 3.2.1 L'intitulé de la mission
 - 3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission
 - 3.2.3 L'objectif de la mission
 - 3.2.4 Le programme de repérage de la mission réglementaire
 - 3.2.5 Programme de repérage complémentaire (le cas échéant)
 - 3.2.6 Le périmètre de repérage effectif
- 4 Conditions de réalisation du repérage
 - 4.1 Bilan de l'analyse documentaire
 - 4.2 Dats d'exécution des visites de repérage in situ
 - 4.3 Ecarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur
 - 4.4 Plan et procédures de pré événements
- 5 Résultats détaillés du repérage
 - 5.1 Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante, état de conservation, conséquences réglementaires (fruits de coratior)
 - 5.2 Liste des matériaux ou produits susceptibles de contenir de l'amiante, mais n'en contenant pas après analyse
 - 5.3 Liste des matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante sur justifié¹
- 6 Signatures
- 7 Annexes

1. – Les conclusions

Avant l'accomplissement de la mission de repérage, les données documentaires relatives aux le terrain de l'entreprise ont été consultées. Elles ont permis de constater que la mission de repérage n'a pas été précédée par une enquête préalable. La présente mission de repérage ne répond pas aux exigences prévues pour les missions de repérage des matériaux et produits contenant de l'amiante avant démolition d'immeuble ou avant réalisation de travaux dans l'immeuble concerné et son rapport ne peut donc pas être utilisé à ces fins.

- 1.1. Dans le cadre de mission décrit à l'article 3.2, il n'a pas été repéré de matériaux ou produits contenant de l'amiante.

Les matériaux qui sont des objets non amiantés sont répertoriés dans le paragraphe 5.3 liste des matériaux ou produits de ce rapport.

- 1.2. Dans le cadre de mission décrit à l'article 3.2 les locaux ou parties de locaux, composants ou parties de composants qui n'ont pu être visités et pour lesquels des investigations complémentaires sont nécessaires afin de statuer sur la présence ou l'absence d'amiante :

Local	Localisation	Parties de local	
		Parties de local	Parties de local
		Parties de local	Parties de local

2. – Le(s) laboratoire(s) d'analyses

Raison sociale et nom de l'entreprise	La Presse Inc.
Numéro de l'accréditation Cofrac	06-00181-172

3. - La mission de repérage

3.1 L'objet de la mission

Para el caso $\alpha = 1$ se ha de tomar $\alpha = 1$ en la ecuación (1.10), lo cual da lugar a la ecuación de movimiento (1.11) de la que se obtiene la expresión (1.12) para el campo de ondas de la zona de propagación, $\omega^2 = k^2 c^2$, y la expresión (1.13) para el campo de ondas de la zona de reflexión, $\omega^2 = -k^2 c^2$, en donde c es el sonido en el medio.

3.2 Le cadre de la mission

3.2.1 L'intitulé de la mission

and the fact that \mathcal{H}^1 is a separable Hilbert space, we can find a sequence $\{f_n\}_{n \in \mathbb{N}}$ of functions in \mathcal{H}^1 such that $\|f_n - f\|_{\mathcal{H}^1} \rightarrow 0$ as $n \rightarrow \infty$. Since \mathcal{H}^1 is a separable Hilbert space, we can find a sequence $\{f_n\}_{n \in \mathbb{N}}$ of functions in \mathcal{H}^1 such that $\|f_n - f\|_{\mathcal{H}^1} \rightarrow 0$ as $n \rightarrow \infty$. Since \mathcal{H}^1 is a separable Hilbert space, we can find a sequence $\{f_n\}_{n \in \mathbb{N}}$ of functions in \mathcal{H}^1 such that $\|f_n - f\|_{\mathcal{H}^1} \rightarrow 0$ as $n \rightarrow \infty$.

3.2.2 Le cadre réglementaire de la mission

[illegible]

Le nombre de personnes âgées de 65 ans et plus, en 2006, est de 10,2 millions, soit 16,2 % de la population totale. Le nombre de personnes âgées de 75 ans et plus, en 2006, est de 3,2 millions, soit 5,1 % de la population totale. Le nombre de personnes âgées de 85 ans et plus, en 2006, est de 0,8 million, soit 1,2 % de la population totale.

3.2.3 L'objectif de la mission

1. Assume that the following distribution is a probability distribution of a random variable X .

$$P(X=x) = \frac{1}{10} \left(\frac{x}{10} \right)^2 \quad \text{for } x = 0, 1, 2, \dots, 9$$

$$P(X=x) = 0 \quad \text{for } x = 10, 11, \dots$$
 Find the mean and standard deviation of X .

3.2.4 Le programme de repérage de la mission complémentaire

A propósito de lo que se está haciendo en el mundo para mejorar la calidad de la atención médica en la atención primaria, se debe tener presente que el objetivo principal de la atención primaria es el de mejorar la salud de la población, y no el de mejorar la calidad de la atención médica en sí misma. La calidad de la atención médica es un medio para el fin, y no el fin en sí mismo. Por lo tanto, cualquier medida que se tome para mejorar la calidad de la atención médica debe estar dirigida a mejorar la salud de la población, y no a mejorar la calidad de la atención médica en sí misma.

$$\pi^* = \frac{1}{2} \left(\frac{1}{\pi} \frac{\partial^2 \pi}{\partial x^2} + \frac{1}{\pi} \frac{\partial^2 \pi}{\partial y^2} + \frac{1}{\pi} \frac{\partial^2 \pi}{\partial z^2} + \frac{1}{\pi} \frac{\partial^2 \pi}{\partial t^2} \right) \quad (2)$$

Important: See [this link](#) for details regarding the changes to the test. If you are currently a member of the program, you will receive an email from the program on 10/10/2017. The email will contain details regarding the changes to the test.

3.2.5 Programme de repérage complémentaire (le cas échéant)

66. 1. 2. 3. 4. 5. 6. 7. 8. 9. 10. 11. 12. 13. 14. 15. 16. 17. 18. 19. 20. 21. 22. 23. 24. 25. 26. 27. 28. 29. 30. 31. 32. 33. 34. 35. 36. 37. 38. 39. 40. 41. 42. 43. 44. 45. 46. 47. 48. 49. 50. 51. 52. 53. 54. 55. 56. 57. 58. 59. 60. 61. 62. 63. 64. 65. 66. 67. 68. 69. 70. 71. 72. 73. 74. 75. 76. 77. 78. 79. 80. 81. 82. 83. 84. 85. 86. 87. 88. 89. 90. 91. 92. 93. 94. 95. 96. 97. 98. 99. 100. 101. 102. 103. 104. 105. 106. 107. 108. 109. 110. 111. 112. 113. 114. 115. 116. 117. 118. 119. 120. 121. 122. 123. 124. 125. 126. 127. 128. 129. 130. 131. 132. 133. 134. 135. 136. 137. 138. 139. 140. 141. 142. 143. 144. 145. 146. 147. 148. 149. 150. 151. 152. 153. 154. 155. 156. 157. 158. 159. 160. 161. 162. 163. 164. 165. 166. 167. 168. 169. 170. 171. 172. 173. 174. 175. 176. 177. 178. 179. 180. 181. 182. 183. 184. 185. 186. 187. 188. 189. 190. 191. 192. 193. 194. 195. 196. 197. 198. 199. 200. 201. 202. 203. 204. 205. 206. 207. 208. 209. 210. 211. 212. 213. 214. 215. 216. 217. 218. 219. 220. 221. 222. 223. 224. 225. 226. 227. 228. 229. 230. 231. 232. 233. 234. 235. 236. 237. 238. 239. 240. 241. 242. 243. 244. 245. 246. 247. 248. 249. 250. 251. 252. 253. 254. 255. 256. 257. 258. 259. 260. 261. 262. 263. 264. 265. 266. 267. 268. 269. 270. 271. 272. 273. 274. 275. 276. 277. 278. 279. 280. 281. 282. 283. 284. 285. 286. 287. 288. 289. 290. 291. 292. 293. 294. 295. 296. 297. 298. 299. 300. 301. 302. 303. 304. 305. 306. 307. 308. 309. 310. 311. 312. 313. 314. 315. 316. 317. 318. 319. 320. 321. 322. 323. 324. 325. 326. 327. 328. 329. 330. 331. 332. 333. 334. 335. 336. 337. 338. 339. 340. 341. 342. 343. 344. 345. 346. 347. 348. 349. 350. 351. 352. 353. 354. 355. 356. 357. 358. 359. 360. 361. 362. 363. 364. 365. 366. 367. 368. 369. 370. 371. 372. 373. 374. 375. 376. 377. 378. 379. 380. 381. 382. 383. 384. 385. 386. 387. 388. 389. 390. 391. 392. 393. 394. 395. 396. 397. 398. 399. 400. 401. 402. 403. 404. 405. 406. 407. 408. 409. 410. 411. 412. 413. 414. 415. 416. 417. 418. 419. 420. 421. 422. 423. 424. 425. 426. 427. 428. 429. 430. 431. 432. 433. 434. 435. 436. 437. 438. 439. 440. 441. 442. 443. 444. 445. 446. 447. 448. 449. 450. 451. 452. 453. 454. 455. 456. 457. 458. 459. 460. 461. 462. 463. 464. 465. 466. 467. 468. 469. 470. 471. 472. 473. 474. 475. 476. 477. 478. 479. 480. 481. 482. 483. 484. 485. 486. 487. 488. 489. 490. 491. 492. 493. 494. 495. 496. 497. 498. 499. 500. 501. 502. 503. 504. 505. 506. 507. 508. 509. 510. 511. 512. 513. 514. 515. 516. 517. 518. 519. 520. 521. 522. 523. 524. 525. 526. 527. 528. 529. 530. 531. 532. 533. 534. 535. 536. 537. 538. 539. 540. 541. 542. 543. 544. 545. 546. 547. 548. 549. 550. 551. 552. 553. 554. 555. 556. 557. 558. 559. 560. 561. 562. 563. 564. 565. 566. 567. 568. 569. 570. 571. 572. 573. 574. 575. 576. 577. 578. 579. 580. 581. 582. 583. 584. 585. 586. 587. 588. 589. 590. 591. 592. 593. 594. 595. 596. 597. 598. 599. 600. 601. 602. 603. 604. 605. 606. 607. 608. 609. 610. 611. 612. 613. 614. 615. 616. 617. 618. 619. 620. 621. 622. 623. 624. 625. 626. 627. 628. 629. 630. 631. 632. 633. 634. 635. 636. 637. 638. 639. 640. 641. 642. 643. 644. 645. 646. 647. 648. 649. 650. 651. 652. 653. 654. 655. 656. 657. 658. 659. 660. 661. 662. 663. 664. 665. 666. 667. 668. 669. 670. 671. 672. 673. 674. 675. 676. 677. 678. 679. 680. 681. 682. 683. 684. 685. 686. 687. 688. 689. 690. 691. 692. 693. 694. 695. 696. 697. 698. 699. 700. 701. 702. 703. 704. 705. 706. 707. 708. 709. 710. 711. 712. 713. 714. 715. 716. 717. 718. 719. 720. 721. 722. 723. 724. 725. 726. 727. 728. 729. 730. 731. 732. 733. 734. 735. 736. 737. 738. 739. 740. 741. 742. 743. 744. 745. 746. 747. 748. 749. 750. 751. 752. 753. 754. 755. 756. 757. 758. 759. 760. 761. 762. 763. 764. 765. 766. 767. 768. 769. 770. 771. 772. 773. 774. 775. 776. 777. 778. 779. 780. 781. 782. 783. 784. 785. 786. 787. 788. 789. 790. 791. 792. 793. 794. 795. 796. 797. 798. 799. 800. 801. 802. 803. 804. 805. 806. 807. 808. 809. 810. 811. 812. 813. 814. 815. 816. 817. 818. 819. 820. 821. 822. 823. 824. 825. 826. 827. 828. 829. 830. 831. 832. 833. 834. 835. 836. 837. 838. 839. 840

| Funktionale Eigenschaften | HMPE als Standard für die Herstellung (Eigenschaften) | Vorteile der neuen Information |
|---------------------------|---|--------------------------------|
|---------------------------|---|--------------------------------|

4.2 Date d'exécution des visites de repérage in situ

Visite de repérage in situ : 14/03/2023
 Date de la visite de repérage in situ : 14/03/2023
 Date de la visite de repérage in situ : 14/03/2023
 Date de la visite de repérage in situ : 14/03/2023

4.3 Écarts, adjonctions, suppressions par rapport aux normes en vigueur

Le présent constat de repérage est conforme aux dispositions de la norme NF X 44-020, édition 1997.

| Observations | Unité | Quantité | Remarque |
|---|-------|----------|----------|
| 1. Matériau contenant de l'amiante | | | |
| 2. Matériau ne contenant pas de l'amiante | | | |
| 3. Matériau contenant de l'amiante | | | |

Commentaire : Le présent constat de repérage est conforme aux dispositions de la norme NF X 44-020, édition 1997. Les résultats des analyses de laboratoire sont indiqués dans le présent constat de repérage. Les résultats des analyses de laboratoire sont indiqués dans le présent constat de repérage.

4.4 Plan et procédures de prélèvements

Page 1

5. - Résultats détaillés du repérage

5.1 Liste des matériaux ou produits contenant de l'amiante, état de conservation, conséquences réglementaires (liste de notation)

| Matériaux ou produits contenant de l'amiante | État de conservation | Conséquences réglementaires (liste de notation) |
|--|----------------------|---|
| 1. Matériau contenant de l'amiante | | |
| 2. Matériau ne contenant pas de l'amiante | | |
| 3. Matériau contenant de l'amiante | | |

5.2 Liste des matériaux et produits ne contenant pas d'amiante après analyse

| Matériaux ou produits ne contenant pas d'amiante après analyse | État de conservation | Conséquences réglementaires (liste de notation) |
|--|----------------------|---|
| 1. Matériau ne contenant pas de l'amiante | | |
| 2. Matériau ne contenant pas de l'amiante | | |
| 3. Matériau ne contenant pas de l'amiante | | |

5.3 Liste des matériaux ou produits (liste A et B) ne contenant pas d'amiante sur justificatif

| Matériaux ou produits (liste A et B) ne contenant pas d'amiante sur justificatif | État de conservation | Conséquences réglementaires (liste de notation) |
|--|----------------------|---|
| 1. Matériau ne contenant pas de l'amiante | | |
| 2. Matériau ne contenant pas de l'amiante | | |
| 3. Matériau ne contenant pas de l'amiante | | |

Constat de repérage Amiante

n° 23-06-007



5. - Signatures

Je soussigné, Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par
FEDERNICERT ZAC DU MOULIN CAPIGNARD 5 RUE TRAVERSIERE 78586 LES ALLUETS-LE-ROI

Le 06/06/2023

Nom et prénom du Gérant : William BAUDLET
Signature du Gérant

Cachet de l'entreprise

LOUIS BOUTIN ENTREPRISES
Ingénierie et maintenance
2 rue du Moulin Capignard
78586 Les Alluets-le-Roi
Tél : +33 (0)1 750 31023

Par : Ludovic LE MER

ANNEXES

Au rapport de mission de repérage n° 23-06-007

Informations conformes à l'annexe III de l'arrêté du 12 décembre 2012

Les matériaux fibreux suivants sont présentés en état d'altération variable. Les fibres ont été mesurées avec l'appareil à ultrasons non destructif aux rayons infrarouges (NIR) et d'autres méthodes non destructives indépendamment plusieurs fois.

Il s'agit de matériaux fibreux et de produits finis, dont la composition est en principe la suivante : la plus grande partie des fibres sont des fibres de verre, les fibres de roche et les fibres de laine de verre sont mesurées avec l'appareil à ultrasons et les fibres de roche et les fibres de laine de verre sont mesurées avec l'appareil à ultrasons. La composition des matériaux fibreux est déterminée par l'analyse chimique et la mesure de la teneur en silice.

Il s'agit de fibres de verre et de fibres de roche, dont la composition est la suivante : les fibres de verre sont mesurées avec l'appareil à ultrasons et les fibres de roche sont mesurées avec l'appareil à ultrasons.

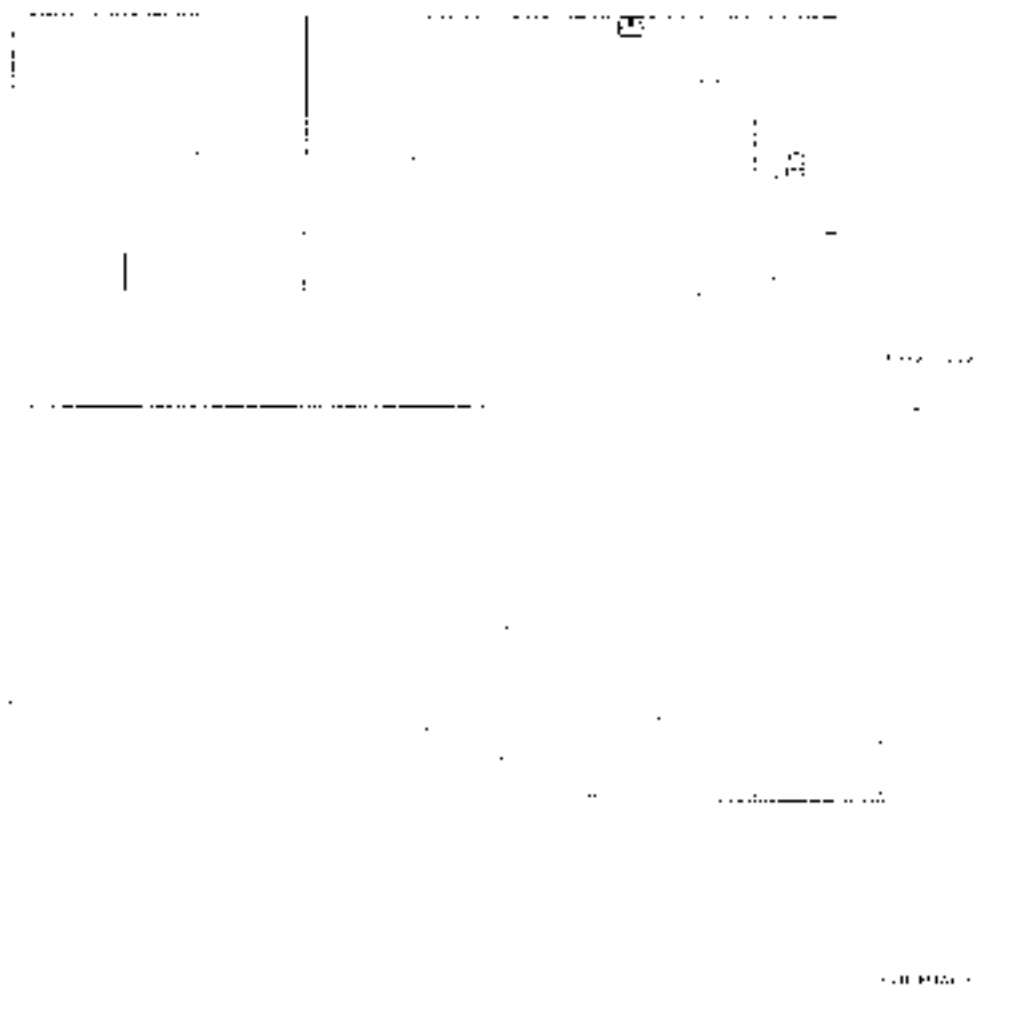
Il s'agit de fibres de verre et de fibres de roche, dont la composition est la suivante : les fibres de verre sont mesurées avec l'appareil à ultrasons et les fibres de roche sont mesurées avec l'appareil à ultrasons.

Il s'agit de fibres de verre et de fibres de roche, dont la composition est la suivante : les fibres de verre sont mesurées avec l'appareil à ultrasons et les fibres de roche sont mesurées avec l'appareil à ultrasons.

Recommandation : les fibres de verre et de fibres de roche sont mesurées avec l'appareil à ultrasons et les fibres de verre et de fibres de roche sont mesurées avec l'appareil à ultrasons.

Sommaire des annexes**7 Annexes****7.1 Schéma de repérage****7.2 Rapports d'essai****7.3 Grilles réglementaires d'évaluation de l'état de conservation des matériaux et produits contenant de l'amiante****7.4 Conséquences réglementaires et recommandations****7.5 Recommandations générales de sécurité****7.6 Documents annexés au présent rapport**

7.1 - Annexe - Schéma de repérage



bioRxiv preprint doi: <https://doi.org/10.1101/2019.05.20.254110>; this version posted May 20, 2019. The copyright holder for this preprint (which was not certified by peer review) is the author/funder, who has granted bioRxiv a license to display the preprint in perpetuity. It is made available under aCC-BY-NC-ND 4.0 International license.

7.4 - Annexe - Conséquences réglementaires et recommandations

Les données calculées sont inscrites à l'intérieur de chaque cellule, en fonction de la liste A.

Figure 10.11: A plot of the function $f(x) = \sin(x)$ for $x \in [0, 2\pi]$. The function is periodic and oscillates between -1 and 1. The plot shows the function's behavior over one full cycle.

Have you ever...
I have never...
I have always...
I have sometimes...
I have often...
I have never...
I have always...
I have sometimes...
I have often...
I have never...
I have always...
I have sometimes...
I have often...

Source: <http://www.fishbase.org>. Accessed 10/10/2011.

1. **Introduction**
 2. **Background**
 3. **Methodology**
 4. **Results**
 5. **Conclusion**
 6. **References**
 7. **Appendix**
 8. **Figure 1**
 9. **Figure 2**
 10. **Figure 3**
 11. **Figure 4**
 12. **Figure 5**
 13. **Figure 6**
 14. **Figure 7**
 15. **Figure 8**
 16. **Figure 9**
 17. **Figure 10**
 18. **Figure 11**
 19. **Figure 12**
 20. **Figure 13**
 21. **Figure 14**
 22. **Figure 15**
 23. **Figure 16**
 24. **Figure 17**
 25. **Figure 18**
 26. **Figure 19**
 27. **Figure 20**
 28. **Figure 21**
 29. **Figure 22**
 30. **Figure 23**
 31. **Figure 24**
 32. **Figure 25**
 33. **Figure 26**
 34. **Figure 27**
 35. **Figure 28**
 36. **Figure 29**
 37. **Figure 30**
 38. **Figure 31**
 39. **Figure 32**
 40. **Figure 33**
 41. **Figure 34**
 42. **Figure 35**
 43. **Figure 36**
 44. **Figure 37**
 45. **Figure 38**
 46. **Figure 39**
 47. **Figure 40**
 48. **Figure 41**
 49. **Figure 42**
 50. **Figure 43**
 51. **Figure 44**
 52. **Figure 45**
 53. **Figure 46**
 54. **Figure 47**
 55. **Figure 48**
 56. **Figure 49**
 57. **Figure 50**
 58. **Figure 51**
 59. **Figure 52**
 60. **Figure 53**
 61. **Figure 54**
 62. **Figure 55**
 63. **Figure 56**
 64. **Figure 57**
 65. **Figure 58**
 66. **Figure 59**
 67. **Figure 60**
 68. **Figure 61**
 69. **Figure 62**
 70. **Figure 63**
 71. **Figure 64**
 72. **Figure 65**
 73. **Figure 66**
 74. **Figure 67**
 75. **Figure 68**
 76. **Figure 69**
 77. **Figure 70**
 78. **Figure 71**
 79. **Figure 72**
 80. **Figure 73**
 81. **Figure 74**
 82. **Figure 75**
 83. **Figure 76**
 84. **Figure 77**
 85. **Figure 78**
 86. **Figure 79**
 87. **Figure 80**
 88. **Figure 81**
 89. **Figure 82**
 90. **Figure 83**
 91. **Figure 84**
 92. **Figure 85**
 93. **Figure 86**
 94. **Figure 87**
 95. **Figure 88**
 96. **Figure 89**
 97. **Figure 90**
 98. **Figure 91**
 99. **Figure 92**
 100. **Figure 93**
 101. **Figure 94**
 102. **Figure 95**
 103. **Figure 96**
 104. **Figure 97**
 105. **Figure 98**
 106. **Figure 99**
 107. **Figure 100**
 108. **Figure 101**
 109. **Figure 102**
 110. **Figure 103**
 111. **Figure 104**
 112. **Figure 105**
 113. **Figure 106**
 114. **Figure 107**
 115. **Figure 108**
 116. **Figure 109**
 117. **Figure 110**
 118. **Figure 111**
 119. **Figure 112**
 120. **Figure 113**
 121. **Figure 114**
 122. **Figure 115**
 123. **Figure 116**
 124. **Figure 117**
 125. **Figure 118**
 126. **Figure 119**
 127. **Figure 120**
 128. **Figure 121**
 129. **Figure 122**
 130. **Figure 123**
 131. **Figure 124**
 132. **Figure 125**
 133. **Figure 126**
 134. **Figure 127**
 135. **Figure 128**
 136. **Figure 129**
 137. **Figure 130**
 138. **Figure 131**
 139. **Figure 132**
 140. **Figure 133**
 141. **Figure 134**
 142. **Figure 135**
 143. **Figure 136**
 144. **Figure 137**
 145. **Figure 138**
 146. **Figure 139**
 147. **Figure 140**
 148. **Figure 141**
 149. **Figure 142**
 150. **Figure 143**
 151. **Figure 144**
 152. **Figure 145**
 153. **Figure 146**
 154. **Figure 147**
 155. **Figure 148**
 156. **Figure 149**
 157. **Figure 150**
 158. **Figure 151**
 159. **Figure 152**
 160. **Figure 153**
 161. **Figure 154**
 162. **Figure 155**
 163. **Figure 156**
 164. **Figure 157**
 165. **Figure 158**
 166. **Figure 159**
 167. **Figure 160**
 168. **Figure 161**
 169. **Figure 162**
 170. **Figure 163**
 171. **Figure 164**
 172. **Figure 165**
 173. **Figure 166**
 174. **Figure 167**
 175. **Figure 168**
 176. **Figure 169**
 177. **Figure 170**
 178. **Figure 171**
 179. **Figure 172**
 180. **Figure 173**
 181. **Figure 174**
 182. **Figure 175**
 183. **Figure 176**
 184. **Figure 177**
 185. **Figure 178**
 186. **Figure 179**
 187. **Figure 180**
 188. **Figure 181**
 189. **Figure 182**
 190. **Figure 183**
 191. **Figure 184**
 192. **Figure 185**
 193. **Figure 186**
 194. **Figure 187**
 195. **Figure 188**
 196. **Figure 189**
 197. **Figure 190**
 198. **Figure 191**
 199. **Figure 192**
 200. **Figure 193**
 201. **Figure 194**
 202. **Figure 195**
 203. **Figure 196**
 204. **Figure 197**
 205. **Figure 198**
 206. **Figure 199**
 207. **Figure 200**
 208. **Figure 201**
 209. **Figure 202**
 210. **Figure 203**
 211. **Figure 204**
 212. **Figure 205**
 213. **Figure 206**
 214. **Figure 207**
 215. **Figure 208**
 216. **Figure 209**
 217. **Figure 210</**

1. **Wiederholung** (Repetition): Wiederholung ist ein zentraler Mechanismus der Dichtung, der durch die Wiederholung von Wörtern, Phrasen oder Motiven erreicht wird. Dies kann die Bedeutung vertiefen und die Struktur des Textes verdeutlichen.

THEOREM 1. Let $\{X_n\}_{n \geq 0}$ be a sequence of independent random variables such that $X_0 = 0$, $X_n \in \mathbb{Z}^d$ for all $n \geq 1$, and $P(X_1 = e_i) = p_i$ for all $i \in \{1, \dots, d\}$. Then, for all $d \geq 1$, there exists a constant C_d depending only on d such that

$$P(X_n = x) \leq C_d n^{-d/2} \exp(-C_d \|x\|^2/n).$$

[H] $\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |u|^2 dx = \int_{\mathbb{R}^n} u \Delta u dx = - \int_{\mathbb{R}^n} |\nabla u|^2 dx \leq 0$.
 [I] $\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |\nabla u|^2 dx = \int_{\mathbb{R}^n} \nabla u \cdot \nabla \Delta u dx = \int_{\mathbb{R}^n} \Delta u \Delta^2 u dx$.
 [II] $\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |\Delta u|^2 dx = \int_{\mathbb{R}^n} \Delta u \Delta^3 u dx$.
 [III] $\frac{1}{2} \frac{d}{dt} \int_{\mathbb{R}^n} |\nabla \Delta u|^2 dx = \int_{\mathbb{R}^n} \nabla \Delta u \cdot \nabla \Delta^3 u dx = \int_{\mathbb{R}^n} \Delta^2 u \Delta^4 u dx$.

Relevé des armoiries en suivant l'état de conservation des maîtres ou maîtres de la Langue.

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

7.5 • Annexe • Recommandations générales de sécurité

[illegible]

3. Informationsgebäude

1. The first step is to identify the problem. This involves understanding the current situation and the goals that need to be achieved.

1. The first step in the process is to identify the problem. This involves gathering information about the situation and understanding the needs of the stakeholders involved. Once the problem is identified, the next step is to develop a plan of action. This plan should outline the goals of the project, the tasks that need to be completed, and the resources that will be required. The third step is to implement the plan. This involves putting the plan into action and monitoring progress. Finally, the fourth step is to evaluate the results. This involves assessing the outcomes of the project and determining whether the goals have been achieved.

1. Interventions de professionnels soumis aux dispositions du code du travail

[illegible]

1. **Abstract:** This paper discusses the role of the state in the development of the private sector in China. It argues that the state has played a crucial role in the process of economic reform, and that the private sector has been able to develop and grow as a result of the state's policies. The paper also discusses the challenges facing the private sector and the role of the state in addressing these challenges.

3. Recommandations générales de sécurité

1. The first step in the process of identifying a problem is to recognize that a problem exists. This is often done by comparing current performance with a desired state or goal. If there is a significant difference, a problem is identified.

2. The second step is to define the problem. This involves identifying the specific aspects of the problem that need to be addressed. This may involve gathering data, conducting research, and consulting with experts.

3. The third step is to analyze the problem. This involves identifying the causes of the problem and determining the scope of the problem. This may involve conducting a root cause analysis or a SWOT analysis.

4. The fourth step is to develop a solution. This involves identifying the best course of action to address the problem. This may involve brainstorming ideas, evaluating options, and selecting the most viable solution.

5. The fifth step is to implement the solution. This involves putting the solution into action and monitoring its progress. This may involve assigning tasks, setting deadlines, and communicating with stakeholders.

6. The sixth step is to evaluate the results. This involves assessing the effectiveness of the solution and determining whether the problem has been resolved. This may involve conducting a post-mortem analysis or a performance review.

7. The seventh step is to document the process. This involves recording the steps taken to identify and solve the problem. This may involve creating a report or a manual.

8. The eighth step is to share the results. This involves communicating the findings of the problem-solving process to others. This may involve presenting at a conference or publishing a paper.

9. The ninth step is to learn from the experience. This involves reflecting on the process and identifying lessons learned. This may involve conducting a debriefing session or a retrospective.

10. The tenth step is to apply the lessons learned. This involves using the insights gained from the problem-solving process to improve future performance. This may involve implementing new processes or policies.

4. Gestion des déchets dangereux de l'entreprise

The following table shows the results of the regression analysis for the dependent variable "Number of children in the household" (N = 1,000). The independent variables are "Age of the head of household" and "Gender of the head of household". The results are presented in the following table:

[illegible]

1. *Staphylococcus aureus* strains were isolated from the nasal cavity of patients with nasal polyps and from the nasal cavity of healthy subjects. The strains were identified by standard microbiological methods. The strains were then tested for sensitivity to various antibiotics by the disk diffusion method. The results are shown in Table 1. The strains of *S. aureus* isolated from patients with nasal polyps were found to be more sensitive to various antibiotics than the strains isolated from healthy subjects. The strains of *S. aureus* isolated from patients with nasal polyps were found to be more sensitive to various antibiotics than the strains isolated from healthy subjects.

1. The first step in the process is to identify the problem or issue that needs to be addressed. This involves gathering information and understanding the context of the problem.

[illegible]



Via Mazzini, 60 - 00185 Roma - Tel. 06/478011
 Telex 320533 - Telefax 06/478011
 Telex 320533 - Telefax 06/478011

© 2004 Apple Computer, Inc. Tutti i diritti sono riservati. Apple, il logo Apple e i nomi dei prodotti Apple sono marchi registrati di Apple Computer, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Microsoft, il logo Microsoft e i nomi dei prodotti Microsoft sono marchi registrati di Microsoft Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. IBM e i nomi dei prodotti IBM sono marchi registrati di International Business Machines Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. Sony e i nomi dei prodotti Sony sono marchi registrati di Sony Electronics Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Samsung e i nomi dei prodotti Samsung sono marchi registrati di Samsung Electronics Co., Ltd. negli Stati Uniti e in altri paesi. Philips e i nomi dei prodotti Philips sono marchi registrati di Philips North America Consumer Electronics Co. negli Stati Uniti e in altri paesi. Intel e i nomi dei prodotti Intel sono marchi registrati di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. Canon e i nomi dei prodotti Canon sono marchi registrati di Canon U.S.A., Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Nikon e i nomi dei prodotti Nikon sono marchi registrati di Nikon North America, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Olympus e i nomi dei prodotti Olympus sono marchi registrati di Olympus America, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Sony e i nomi dei prodotti Sony sono marchi registrati di Sony Electronics Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Samsung e i nomi dei prodotti Samsung sono marchi registrati di Samsung Electronics Co., Ltd. negli Stati Uniti e in altri paesi. Philips e i nomi dei prodotti Philips sono marchi registrati di Philips North America Consumer Electronics Co. negli Stati Uniti e in altri paesi. Intel e i nomi dei prodotti Intel sono marchi registrati di Intel Corporation negli Stati Uniti e in altri paesi. Canon e i nomi dei prodotti Canon sono marchi registrati di Canon U.S.A., Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Nikon e i nomi dei prodotti Nikon sono marchi registrati di Nikon North America, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi. Olympus e i nomi dei prodotti Olympus sono marchi registrati di Olympus America, Inc. negli Stati Uniti e in altri paesi.

- Assainissement Autonome - Collectif
- Diagnostic arrêté avec travaux d'assainissement sans priorisation de travaux
- Diagnostic arrêté avec vente
- Diagnostic de performance énergétique
- État des installations de gaz (Covis) et diagnostic technique
- Diagnostic technique habitation Loi SRH
- Diagnostic sécurité piscine
- Diagnostic thermique
- Dossier technique amiable
- État de l'installation courants faibles (électricité) des parties privées et communes (ETP)
- État des lieux habités
- Expertise au plomb (CERP)
- Loi Carrez
- Certificat de norme d'habitat (à donner en cadre de l'attribution d'un bail meublé ou non) d'un bail à usage commercial

- Règles d'attribution et méthodologies
- Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux (Habitat et Industrie)
- Les Scénarios
- Audit énergétique réalisé dans le cadre du DPE et à l'occasion de la vente d'une maison ou d'un immeuble éligible F+ ou G conformément à la Loi n° 2021-1104 du 24/09/2021 "Climat et Résilience"
- Diagnostic Anticorrosion des Parties Peintes
- Attestation de prise en compte de la réglementation thermique
- Certificat de diagnostic SRU 2005-2008 SRU du 11/12/2009
- Diagnostic Technique Global (article L. 121-1 du Code de la Construction et de l'Habitat)
- Diagnostic d'immobilité de la construction à la RE 2020
- Diagnostic d'air intérieur, ventilation, confort

- Sur les diagnostics et exportes irréguliers désignés ci-dessus.
- Et à condition qu'ils aient subi l'analyse par des personnes compétentes selon la réglementation.

Período de análise: de 01/05/2003 a 31/05/2011

1. Identification and validation of the research objectives and the problem statement

Le **Société ALURIZ** garantit l'achèvement dans les termes et limites des conditions générales n° 41132-05-2012, des conventions spéciales n° 41132-05-2012 et des conditions particulières pour l'adhésion 80910071, décrites sur les sites des destinations de l'achèvement. Les garanties sont accordées, à l'exclusion des restrictions, d'assurance, sous la réserve de la preuve d'achèvement.



Certificat de Compétence

Diagnostic Techniques Immobilières

TECHNICERT attribue la Certification d'Opérateur de Diagnostic Immobilier à :

M. FORGET Vincent sous le numéro de certifié TC20-0008

TechniCert Natif de Certification ISO/IEC 100

| Domaines Technique | Arrêts de référence | Date d'effet | Date d'expiration |
|--|--|--------------|-------------------|
| Gaz | Arrêté du 24 décembre 2021 annule et remplace l'arrêté du 02 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant l'état de l'installation intérieure de gaz. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3/2.4.1/2.4.2 | 23/11/2022 | 22/11/2029 |
| Electricité | Arrêté du 02 juillet 2018 abroge et remplace l'arrêté du 2 décembre 2011 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant l'état de l'installation intérieure d'électricité. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3/4.4.1 et 4.6.2 | 23/10/2020 | 22/10/2027 |
| Termite | Arrêté du 14 février 2021 modifie l'arrêté du 7 décembre 2011 modifiant l'arrêté du 03 octobre 2006 modifié définissant les critères de certification des compétences des personnes physiques réalisant l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment et les critères d'accreditation des organismes de certification | 02/02/2021 | 25/12/2024 |
| <input checked="" type="checkbox"/> Métropole
<input type="checkbox"/> Outremer : | Arrêté du 2 juillet 2008 définissant les critères de certification des opérateurs de diagnostic technique abroge et remplace l'arrêté du 21 juillet 2018 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant les diagnostics Amiante. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3/4.2.3/4.2.2 | 02/02/2021 | 10/06/2027 |
| Amiante sans Mention | Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3/4.2.3/4.2.2 | | |
| Amiante avec Mention | | | |
| Energie sans Mention | Arrêté du 02 juillet 2018 abroge et remplace l'arrêté du 13 décembre 2011 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant le diagnostic de performance énergétique. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3/4.5.1/4.5.2 | 02/02/2021 | 13/02/2027 |
| Energie avec Mention | Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3/4.5.1/4.5.2/4.5.3 | | |
| Plomb sans Mention | Arrêté du 02 juillet 2018 abroge et remplace l'arrêté du 7 décembre 2011 définissant les critères de certification des opérateurs de Diagnostic Technique réalisant des visites de risque d'exposition au plomb ou agréées pour réaliser des diagnostics plomb dans les immeubles d'habitation. Posséder les connaissances et compétences définies en Annexe 3/4.1.1/4.1.2 | 16/01/2021 | 15/01/2028 |

Le maintien des dates de validité est conditionné à la bonne exécution des opérations de surveillance. V.3



Les Albi Le Ray, Le 18 juin 2022
La Gérante TechniCert



TECHNICERT, SARL au Capital de 1000€ - 1 rue Terrasson, 282 Bordes de Ceyssat - 10130 Les Albi Le Ray
Téléphone : 06 34 91 84 13 - Email : contact@techni-cert.fr - Site : www.techni-cert.fr
Siret 315 045 418 0003 - TVA Intracommunautaire

PD250 919 2-B_Certificat de compétence Opérateur Amies

ATTESTATION D'ASSURANCE RESPONSABILITE CIVILE PROFESSIONNELLE

Nous soussignés, Cabinet CONDORCET, 2 rue Grégoire - 13001 Marseille, attestons par la présente que la Société :

Société OUEST DIAGNOSTICS
2 rue Martine Berthou
78700 MANTES LA JOLIE
Siret n°494 371 756 00002

a souscrit auprès de la compagnie ALLIANZ IARD, 1 cours Michelet, CS 30051, 92016 Paris La Défense Cedex, un contrat d'Assurance « Responsabilité civile professionnelle Diagnostiqueur Immobilier », sous le numéro N°30017903/ 833-1671.

ACTIVITES DECLAREES PAR L'ASSURE - DIAGNOSTIC IMMOBILIER :

Assainissement Autonome - Cefatol
Diagnostic amiante avant travaux / démolition sans précaution de travaux
Diagnostic amiante avant vente
Diagnostic de performances énergétiques
Etat des installations de gaz (Dossier de diagnostic technique)
Diagnostic surfuite habitable Loi Buisson
Diagnostic sécurité piscine
Diagnostic termites
Dossier technique amiante
Etat de l'installation intérieure de l'électricité des parties privatives et communes (DTI)
Etat des lieux locatifs
Exposition au plomb (CREP)
Lci Carrez
Certificat de norme d'habitabilité dans le cadre de l'obtention d'un prêt conventionné et/ou d'un prêt à taux zéro

Risques naturels et technologiques
Diagnostic de la qualité de l'air intérieur dans les locaux (Hors niveau industriel)
Lci Scellier
Audit énergétique réalisé dans le cadre du CPE et à l'occasion de la vente d'une maison ou d'un immeuble équipé F ou G, conformément à la Loi n° 2021-1104 du 22/08/2021 "Climat et Résilience"
Diagnostic Amiante dans les Parties Privatives
Attestation de prise en compte de la réglementation thermique
Certificat de détection (ici SRU 2020-1028 SRU du 13/12/2020)
Diagnostic Technique Global (article L.731-1 du Code de la Construction et de l'Habitation)
Diagnostic immobilier de la conformité à la RE 2020
Diagnostic plomb Avant vente/Location

La garantie du contrat porte exclusivement :

- Sur les diagnostics et expertises immobilières désignés ci-dessus,
- Et à condition qu'ils et elles soient réalisés par des personnes possédant toutes les certifications correspondantes exigées par la réglementation

Période de validité : du 01/10/2022 au 30/09/2023

L'attestation est valable sous réserve du paiement des cotisations

La Société ALLIANZ garantit l'adhérent dans les termes et limites des conditions générales n° 41128-01-2013, des conventions sociales n° 41323-01-2013 et des conditions particulières (feuille d'adhésion 80810571), établies sur les bases des déclarations de l'adhérent. Les garanties sont subordonnées au paiement des cotisations d'assurances pour la période de la présente attestation.



© 2004 Blackwell Publishing Ltd, *Journal of Internal Medicine* 255: 111–117

Admission sur Titulaire

Le titulaire candidat à l'AE doit avoir le Certificat d'Admission à l'AE du bachelier obtenu récemment au moment de l'inscription.

Art. 271.1 – Pour l'admission de l'année 1, l'AE 1, le candidat doit avoir obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000. Si la moyenne obtenue n'est pas suffisante, le candidat doit passer un deuxième tour d'admission. Les candidats qui n'ont pas obtenu la moyenne de 50% doivent passer un deuxième tour d'admission.

La commission des études doit avoir obtenu les renseignements techniques et le dossier du bachelier et le type de diplôme d'admission de bachelier pour l'admission de l'AE.

Les organismes admissibles à l'AE 1 sont les organismes qui ont obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000. Les organismes qui ont obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000 doivent passer un deuxième tour d'admission. Les organismes qui ont obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000 doivent passer un deuxième tour d'admission.

Art. 271.2 – Les organismes admissibles à l'AE 1 doivent avoir obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000.

Art. 271.3 – Les organismes admissibles à l'AE 1 doivent avoir obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000.

Art. 271.4 – Les organismes admissibles à l'AE 1 doivent avoir obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000.

Art. 271.5 – Les organismes admissibles à l'AE 1 doivent avoir obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000.

Art. 271.6 – Les organismes admissibles à l'AE 1 doivent avoir obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000.

Art. 271.7 – Les organismes admissibles à l'AE 1 doivent avoir obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000.

Art. 271.8 – Les organismes admissibles à l'AE 1 doivent avoir obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000.

Art. 271.9 – Les organismes admissibles à l'AE 1 doivent avoir obtenu avec les conditions d'admission du bachelier une moyenne de 50% et obtenu le 20 ou le 2000.

Page 12/12



DPE Diagnostic de performance énergétique (logement)

N°ADREPE : 2392618712931

Établi le : 06/06/2023

Valable jusqu'au : 05/06/2033

Ce document vous permet de savoir si votre logement est économe en énergie et pollueur (le climat). Il vous donne également des pistes pour améliorer ses performances et réduire ses factures. Pour en savoir plus : <https://www.adrepe.org/fr/diagnostic-performance-energetique-cpe>

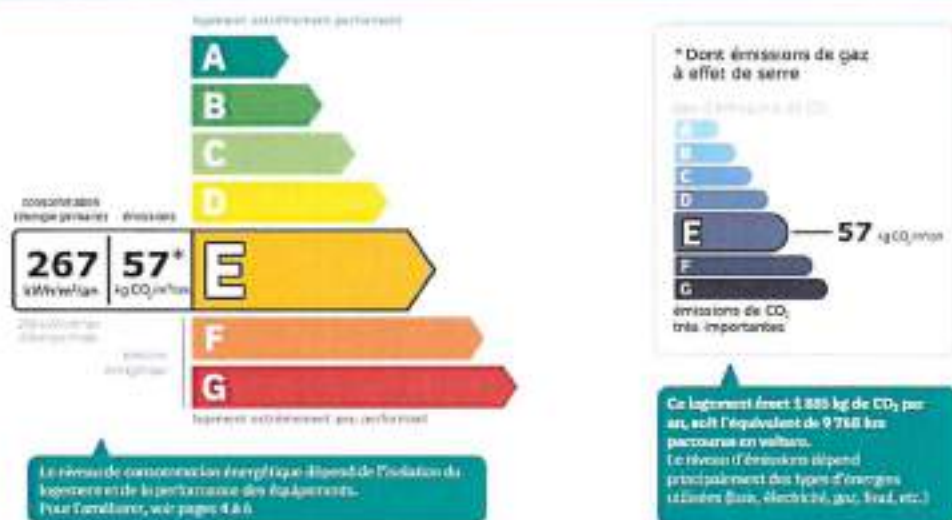


Adresse : 28 Rue Jules Guesde
92300 LEVALLOIS PERRET
Étage RDC, N° de lot: 71; Cave 6

Type de bien : Appartement
Année de construction : Avant 1949
Surface habitable : 32,65 m²

Propriétaire : Monsieur [REDACTED]
Adressé :

Performance énergétique et climatique



Estimation des coûts annuels d'énergie du logement

Les coûts sont estimés en fonction des caractéristiques du votre logement et pour une consommation annuelle sur le moyen terme (hors effets de saison, climatiseurs, chauffage, etc.).



entre 690 € et 990 € par an

Prix moyens des énergies indiqués sur 2^e période 2022 (chauffage compris)

Comment réduire ma facture d'énergie ? voir p. 6

Informations diagnostiqueur

QUEST DIAGNOSTICS
2 rue Maurice BERTEAUX
78711 MANTES LA VILLE
tel : 01 86 35 00 80

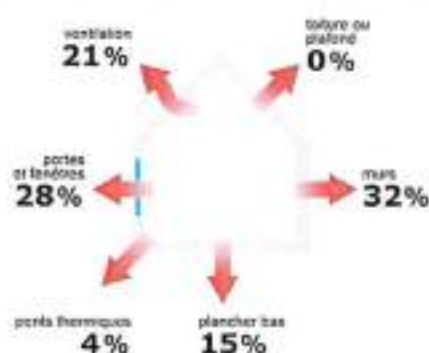
Diagnostic par : FORGET Vincent
Email : ouestdiag@orange.fr
N° de certification : TC20-0008
Dépositaire de certification : TECHNICERT



[Signature]

Le diagnostic de performance énergétique est établi en fonction des caractéristiques du logement et pour une consommation annuelle sur le moyen terme (hors effets de saison, climatiseurs, chauffage, etc.). Les coûts sont estimés en fonction des caractéristiques du votre logement et pour une consommation annuelle sur le moyen terme (hors effets de saison, climatiseurs, chauffage, etc.).

Schéma des déperditions de chaleur



Performance de l'isolation



INSUFFISANTE

SUFFISANTE

BONNE

TRÈS BONNE

Système de ventilation en place



Ventilation par ouverture des fenêtres

Confort d'été (hors climatisation)*



INSUFFISANT

SUFFISANT

BON

Pour améliorer le confort d'été :



Équipez les fenêtres de votre logement de volets extérieurs ou brise-soleil.

Production d'énergies renouvelables

Ce logement n'est pas encore équipé de systèmes de production d'énergie renouvelable.

Diverses solutions existent :



pompe à chaleur



chauffe-eau thermodynamique



panneaux solaires photovoltaïques



panneaux solaires thermiques



géothermie



réseau de chaleur ou de froid vertueux



chauffage au bois

*Le niveau de confort d'été présenté ici s'appuie uniquement sur les caractéristiques de votre logement (la localisation n'est pas prise en compte).

Montants et consommations annuels d'énergie

| Usage | | Consommation d'énergie
(en kWh énergie primaire) | Frais annuels d'énergie
(fourchette d'estimation*) | Répartition des dépenses |
|---|---|---|---|--|
|  chauffage |  Gaz Naturel | 8 613 (3 613 à 13 613) | entre 520 € et 710 € |  74 % |
|  eau chaude |  Gaz Naturel | 1 621 (1 621 à 1 621) | entre 120 € et 180 € |  18 % |
|  refroidissement | | | | 0 % |
|  éclairage |  Electrique | 143 (143 à 143) | entre 10 € et 30 € |  2 % |
|  auxiliaires |  Electrique | 427 (139 à 715) | entre 40 € et 70 € |  6 % |
| énergie totale pour les usages recensés : | | 8 804 kWh (3 452 à 15 092 kWh) | entre 690 € et 990 € par an | |

Pour rester dans cette fourchette d'estimation, voir les recommandations d'usage ci-dessous

Conventionnellement, ces chiffres sont donnés pour une température de chauffage de 19° réduite à 16°C la nuit ou en cas d'absence du domicile, une climatisation réglée à 28° (si présence de clim), et une consommation d'eau chaude de 80ℓ par jour.

É.L. : énergie finale

Prix moyens des énergies indexés au 1er janvier 2021 (Observatoire complet)

* Seules les consommations d'énergie nécessaires au chauffage, à la climatisation, à la production d'eau chaude sanitaire, à l'éclairage et aux auxiliaires (ventilateurs, pompes) sont prises en compte dans cette estimation. Les consommations liées aux autres usages (réfrigérateur, appareils électrodomestiques...) ne sont pas comptabilisées.

* Les facteurs réelles dépendent de nombreux facteurs : prix des énergies, météo de l'année (hiver froid ou doux...), nombre de personnes dans le logement et habitudes de vie, entretien des équipements...

Recommandations d'usage pour votre logement

Quelques gestes simples pour maîtriser votre facture d'énergie :



Température recommandée en hiver → 19°C

Chauffer à 19°C plutôt que 21°C, c'est -19% sur votre facture **soit -147€ par an**

Astuces

- Diminuez le chauffage quand vous n'êtes pas là.
- Chauffez les chambres à 17° la nuit.



Si climatisation, température recommandée en été → 28°C

Astuces

- Fermez les fenêtres et volets la journée quand il fait chaud.
- Aérez votre logement la nuit.



Consommation recommandée → 80ℓ/jour d'eau chaude à 40°C

Estimation faite par rapport à la surface de votre logement (1-2 personnes). Une douche de 5 minute = environ 40ℓ

33ℓ consommés en moins par jour, c'est -23% sur votre facture **soit -44€ par an**

Astuces

- Installez des mousseurs d'eau sur les robinets et un pommeau à faible débit sur la douche.
- Réduisez la durée des douches.



En savoir plus sur les aides relatives à l'économie d'énergie : france-renov.gouv.fr

Voir en annexe la description détaillée du logement et de ses équipements

Vue d'ensemble du logement

| | description | isolation |
|--------------------|--|--------------|
| Murs | Mur en pierre de taille et moellons constitué d'un seul matériau ou lacarnu d'épaisseur 35 cm avec isolation intérieure (4 cm) donnant sur l'extérieur | |
| | Mur en pierre de taille et moellons constitué d'un seul matériau ou lacarnu d'épaisseur 35 cm non isolé donnant sur l'extérieur | insuffisante |
| | Inconnu (à structure lourde) non isolé donnant sur un hall d'entrée avec dispositif de fermeture automatique | |
| Plancher bas | dalle béton non isolée donnant sur un sous-sol non chauffé | insuffisante |
| Toiture/plafond | Plafond entre solives bois avec ou sans remplissage non isolé donnant sur un local chauffé | Sans objet |
| Portes et fenêtres | Fenêtres battantes bois, simple vitrage avec volets battants bois | |
| | Fenêtres battantes bois, simple vitrage sans protection solaire
Porte(s) pvc avec 30-60% de vitrage simple | insuffisante |

Vue d'ensemble des équipements

| | description |
|----------------------|---|
| Chauffage | Chaudière individuelle gaz standard installée entre 2001 et 2015. Emetteur(s): radiateur bitube avec robinet thermostatique |
| Eau chaude sanitaire | Combiné au système de chauffage |
| Climatisation | Néant |
| Ventilation | Ventilation par ouverture des fenêtres |
| Réseau | Sans système d'intermittence |

Recommandations de gestion et d'entretien des équipements

Pour maîtriser vos consommations d'énergie, la bonne gestion et l'entretien régulier des équipements de votre logement sont essentiels.

| | type d'entretien |
|-------------|--|
| Éclairage | Éteindre les lumières lorsque personne n'utilise la pièce. |
| Isolation | Faire vérifier les isolants et les compléter tous les 20 ans. |
| Radiateur | Laisser les robinets thermostatiques en position ouverte en fin de saison de chauffe.
Ne jamais placer un meuble devant un émetteur de chaleur.
Purger les radiateurs s'il y a de l'air. |
| Ventilation | Veiller à ouvrir les fenêtres de chaque pièce très régulièrement |

Selon la configuration, certaines recommandations relèvent de la copropriété ou du gestionnaire de l'immeuble.

Recommandations d'amélioration de la performance



Des travaux peuvent vous permettre d'améliorer significativement l'efficacité énergétique de votre logement et ainsi de faire des économies d'énergie, d'améliorer son confort, de le valoriser et de le rendre plus écologique. Le pack ② de travaux vous permet de réaliser les travaux prioritaires, et le pack ③ d'aller vers un logement très performant.






Si vous en avez la possibilité, il est plus efficace et rentable de procéder à une rénovation globale de votre logement (voir packs de travaux ② + ③ ci-dessous). La rénovation performante par étapes est aussi une alternative possible (réalisation du pack ② avant le pack ③). Faites-vous accompagner par un professionnel compétent (bureau d'études, architecte, entreprise générale de travaux, groupement d'artisans...) pour préciser votre projet et coordonner vos travaux.

1

Les travaux essentiels




Montant estimé : 1800 à 2700€

| Lot | Description | Performance recommandée |
|---|---|---|
|  Mur | Isolation des murs par l'intérieur.
Avant d'isoler un mur, vérifier qu'il ne présente aucune trace d'humidité. | $R > 4,5 \text{ m}^2 \cdot \text{K} / \text{W}$ |
|  Chauffage | Mettre à jour le système d'intensité / régulation (programmeur, robinets thermostatique, isolation réseau) | |
|  Eau chaude sanitaire | Système actualisé en même temps que le chauffage | |

2

Les travaux à envisager

Montant estimé : 13200 à 19800€

| Lot | Description | Performance recommandée |
|--|--|--|
|  Portes et fenêtres | Remplacer les fenêtres par des fenêtres double vitrage à isolation renforcée.
Remplacer les portes par des menuiseries plus performantes.
▲ Travaux à réaliser en lien avec la copropriété
▲ Travaux pouvant nécessiter une autorisation d'urbanisme
▲ Travaux à réaliser par la copropriété | $U_{wv} = 1,3 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$, $U_{sv} = 0,42$
$U_{wv} = 1,3 \text{ W/m}^2 \cdot \text{K}$ |
|  Chauffage | Remplacer le système de chauffage par une pompe à chaleur air/eau double service chauffage et ECS. | $\text{SCOP} = 4$ |
|  Eau chaude sanitaire | Système actualisé en même temps que le chauffage | $\text{COP} = 4$ |

Commentaires :

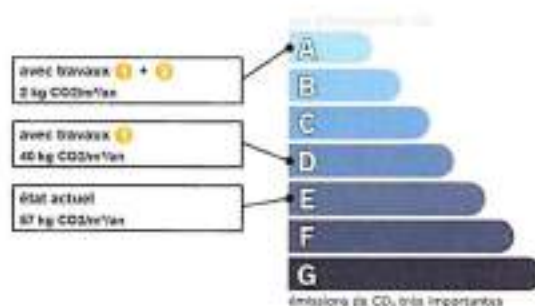
Néant

Recommandations d'amélioration de la performance (suite)

Évolution de la performance après travaux



Dont émissions de gaz à effet de serre



émissions de CO2, très importantes

France Rénov'

Préparez votre projet !

Consultez le conseiller France Rénov' le plus proche de chez vous, pour des conseils gratuits et indépendants sur vos choix de travaux et d'équipement.

<https://france-renov.gouv.fr/espaces-conseil-fr>

ou 0969 3636 700 par téléphone

Vous pouvez bénéficier d'aides, de primes et de subventions pour vos travaux.

<https://france-renov.gouv.fr/aides>

RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

Ministère de la Transition Écologique



Pour répondre à l'urgence climatique et environnementale, la France s'est fixée pour objectif d'ici 2050 de rénover l'ensemble des logements à un haut niveau de performance énergétique.

À court terme, la priorité est donnée à la suppression des énergies fortement émettrices de gaz à effet de serre (fioul, charbon) et à l'éradication des « passoires énergétiques » d'ici 2028.

Fiche technique du logement

Cette fiche liste les caractéristiques techniques du bien diagnostiqué renseignées par le diagnostiqueur pour obtenir les résultats présentés dans ce document. En cas de problème, contactez la personne ayant réalisé ce document ou l'organisme certificateur qui l'a certifié (diagnostiqueurs.din.developpement-durable.gouv.fr).

Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par :

TECHNICERT - ZAC DU MOULIN CAPIGNARD 5 RUE TRAVERSIERE 78500 LES ALLUETS-LE-ROI

Référence du logement : voir le **LTC2012 Diagnostic et Matrice TripletEnergie** (3.4.25.5)

Justifiez la forme prise par le DPE :

Numéro du DPE : **23-06-007**

Néant

Date de visite du bien : **06/06/2023**

Inventaire fait du logement : **N/A**

Référence de la parcelle cadastrale : **Section cadastrale R, Parcelle(s) n° 540**

Méthode de calcul utilisée pour l'établissement du DPE : **3CL-DPE 2023**

Numéro d'immatriculation de la copropriété : **N/A**

Explications personnalisées sur les éléments pouvant amener à des différences entre les consommations estimées et les consommations réelles :

Les consommations de ce DPE sont calculées pour des conditions d'usage linéaires (on considère que les occupants les utilisent suivant des conditions standard), et pour des conditions climatiques moyennes du lieu. Il peut donc apparaître des divergences importantes entre les factures d'énergie que vous payez et la consommation conventionnelle pour plusieurs raisons : suivant la rigueur de l'hiver ou le comportement réellement constaté des occupants, qui peuvent s'écarter fortement de celui choisi dans les conditions standard et également les frais d'énergie qui font intervenir des valeurs qui varient sensiblement dans le temps. Ce DPE utilise des valeurs qui reflètent les prix moyens des énergies que l'Observatoire de l'Energie constate au niveau national et donc peut s'écarter du prix de votre abonnement. De plus, ce DPE a été réalisé selon une modélisation 3CL (définie par arrêté) qui est sujette à des modifications dans le temps qui peuvent également faire évoluer les résultats.

Il peut y avoir des divergences importantes entre les factures et les consommations conventionnelles pour plusieurs raisons :

- Les températures réelles intérieure et extérieure
- Les scénarios d'occupation et de régulation
- Le confort
- Le comportement
- Le comportement thermique des parois, notamment à l'inertie











Généralités

| Donnée d'entrée | Origine de la donnée | Valeur renseignée |
|-------------------------------|----------------------|-------------------|
| Département | Département / Paris | 92 Hauts de Seine |
| Adresse | Adresse en ligne | 48e |
| Type de bien | Département / Paris | Appartement |
| Année de construction | Année | Avant 1922 |
| Surface habitable du logement | Département / Paris | 32,85 m² |
| Nombre de niveaux de logement | Département / Paris | 1 |
| Hauteur moyenne sous plafond | Département / Paris | 2,40 m |
































Enveloppe

| Donnée d'entrée | Origine de la donnée | Valeur renseignée |
|-----------------|------------------------|---------------------|
| Mur 1 Est | Surface du mur | Département / Paris |
| | Type de local adjacent | Département / Paris |
| | Matériau mur | Département / Paris |
| | Épaisseur mur | Département / Paris |
| | Isolation | Département / Paris |
| Mur 2 Est | Épaisseur isolant | Département / Paris |
| | Surface du mur | Département / Paris |
| | Type de local adjacent | Département / Paris |
| | Matériau mur | Département / Paris |
| | Épaisseur mur | Département / Paris |

| | | | | |
|---------------|--------------------------------------|---|----------------|---|
| | Notation |  | Obscur / fermé | non |
| Mur 3 Nord | Surface du mur |  | Obscur / fermé | 11,77 m² |
| | Type de local adjacent |  | Obscur / fermé | un hall d'entrée avec dispositif de fermeture automatique |
| | Surface Aia |  | Obscur / fermé | 51,8 m² |
| | Etat isolation des parois Aia |  | Obscur / fermé | non isolé |
| | Surface Aoe |  | Obscur / fermé | 11,90 m² |
| | Etat isolation des parois Aoe |  | Obscur / fermé | non isolé |
| | Niveau nu |  | Obscur / fermé | Secours (à structure laiton) |
| | Isolation |  | Obscur / fermé | non |
| | Uitr0 (paroi laiton) |  | Obscur / fermé | 2,5 W/m².K |
| Plancher | Surface de plancher bas |  | Obscur / fermé | 32,85 m² |
| | Type de local adjacent |  | Obscur / fermé | un couloir non chauffé |
| | Plancher-plancher bâtiment d'adjoint |  | Obscur / fermé | 25 m |
| | Surface plancher bâtiment d'adjoint |  | Obscur / fermé | 32,85 m² |
| | Type de pl |  | Obscur / fermé | Osé béton |
| Plafond | Isolation ou / non / laiton |  | Obscur / fermé | non |
| | Surface de plancher haut |  | Obscur / fermé | 32,85 m² |
| | Type de local adjacent |  | Obscur / fermé | un local chauffé |
| | Type de pl |  | Obscur / fermé | Plafond entre solives bois avec ou sans remplissage |
| Fenêtre 1 Est | Isolation |  | Obscur / fermé | non |
| | Surface de baies |  | Obscur / fermé | 2,16 m² |
| | Placement |  | Obscur / fermé | Mur 1 Est |
| | Orientation des baies |  | Obscur / fermé | Est |
| | Inclinaison vitrage |  | Obscur / fermé | vertical |
| | Type ouverture |  | Obscur / fermé | Portes latérales |
| | Type menuiserie |  | Obscur / fermé | Bois |
| | Présence de joints d'étanchéité |  | Obscur / fermé | non |
| | Type de vitrage |  | Obscur / fermé | simple vitrage |
| | Positionnement de la menuiserie |  | Obscur / fermé | au maximum |
| | Largeur du dormant menuiserie |  | Obscur / fermé | Lg: 5 cm |
| | Type vitres |  | Obscur / fermé | Vitres laiton bois (tablier > 23mm) |
| | Type de marques proches |  | Obscur / fermé | Absence de marque proche |
| Fenêtre 2 Est | Type de marques lointaines |  | Obscur / fermé | Absence de marques lointaines |
| | Surface de baies |  | Obscur / fermé | 1,3 m² |
| | Placement |  | Obscur / fermé | Mur 2 Est |
| | Orientation des baies |  | Obscur / fermé | Est |
| | Inclinaison vitrage |  | Obscur / fermé | vertical |
| | Type ouverture |  | Obscur / fermé | Portes latérales |
| | Type menuiserie |  | Obscur / fermé | Bois |
| | Présence de joints d'étanchéité |  | Obscur / fermé | non |
| | Type de vitrage |  | Obscur / fermé | simple vitrage |
| | Positionnement de la menuiserie |  | Obscur / fermé | au maximum |
| | Largeur du dormant menuiserie |  | Obscur / fermé | Lg: 5 cm |
| | Type vitres |  | Obscur / fermé | Pas de protection solaire |
| | Type de marques proches |  | Obscur / fermé | Absence de marque proche |
| Porte | Type de marques lointaines |  | Obscur / fermé | Absence de marques lointaines |
| | Surface de porte |  | Obscur / fermé | 3,34 m² |
| | Placement |  | Obscur / fermé | Mur 1 Est |
| | Type de local adjacent |  | Obscur / fermé | L'extérieur |
| | Matière de la menuiserie | | Obscur / fermé | Porte simple en PVC |

| | | | |
|------------------|----------------------------------|--|-------------------------------------|
| | Type de porte |  Observé / mesuré | Porte avec 30-50% de vitrage simple |
| | Présence de joints d'étanchéité |  Observé / mesuré | non |
| | Positionnement de la menuiserie |  Observé / mesuré | au nu intérieur |
| | Largeur de dormant menuiserie |  Observé / mesuré | Lx: 5 cm |
| | | | |
| Pout Thermique 1 | Type de pont thermique |  Observé / mesuré | Par 2.2m / Fenêtre 2.8m |
| | Type isolation |  Observé / mesuré | non isolé |
| | Longueur du PT |  Observé / mesuré | 4.0 m |
| | Largeur du dormant menuiserie Lp |  Observé / mesuré | Lx: 5 cm |
| | Position menuiserie |  Observé / mesuré | au nu intérieur |
| Pont Thermique 2 | Type PT |  Observé / mesuré | Par 1.5m / Plancher |
| | Type isolation |  Observé / mesuré | ITI / non isolé |
| | Longueur du PT |  Observé / mesuré | 6.2 m |

Systèmes

| Donnée d'entrée | Origine de la donnée | | Valeur renseignée |
|-------------------------|---|--|---|
| Ventilation | Type de ventilation |  Observé / mesuré | Ventilation par ouverture des fenêtres |
| | Façades exposées |  Observé / mesuré | une |
| | Logement traversant |  Observé / mesuré | non |
| Chauffage | Type d'installation de chauffage |  Observé / mesuré | Installation de chauffage simple |
| | Nombre de niveaux desservis |  Observé / mesuré | 1 |
| | Type générateur |  Observé / mesuré | Gaz naturel - Chaudière gaz standard installée entre 2001 et 2015 |
| | Année installation générateur |  Observé / mesuré | 2013 |
| | Energie utilisée |  Observé / mesuré | Gaz naturel |
| | Quot d'insolation d'une ventilation |  Observé / mesuré | non |
| | Puissance |  Observé / mesuré | 24 kW |
| | Présence d'une ventilation |  Observé / mesuré | non |
| | Chaudière murale |  Observé / mesuré | oui |
| | Présence d'une régulation/Ajust, T° Fonctionnement |  Observé / mesuré | non |
| | Présence ventilation / dispositif circulation air dans circuit combustion |  Observé / mesuré | non |
| | Type émetteur |  Observé / mesuré | Radiateur brique avec robinet thermostatique |
| | Température de distribution |  Observé / mesuré | supérieur à 65°C |
| | Année installation émetteur |  Observé / mesuré | Inconnue |
| | Type de chauffage |  Observé / mesuré | central |
| Tout chauffage existant | Équipement intervenance |  Observé / mesuré | Sans système d'intervention |
| | Nombre de niveaux desservis |  Observé / mesuré | 1 |
| | Type générateur |  Observé / mesuré | Gaz naturel - Chaudière gaz standard installée entre 2001 et 2015 |
| | Année installation générateur |  Observé / mesuré | 2013 |
| | Energie utilisée |  Observé / mesuré | Gaz naturel |
| | Type production ECS |  Observé / mesuré | Chauffage et ECS |
| | Présence d'une ventilation |  Observé / mesuré | non |
| | Chaudière murale |  Observé / mesuré | oui |
| | Présence d'une régulation/Ajust, T° Fonctionnement |  Observé / mesuré | non |
| | Présence ventilation / dispositif circulation air dans circuit combustion |  Observé / mesuré | non |
| | Puissance |  Observé / mesuré | 24 kW |
| | Type de distribution |  Observé / mesuré | production en volume robinetterie alimentant les pièces colligées |
| | Type de production |  Observé / mesuré | instantanée |



Ouest Diagnostics

Expertises des biens immobiliers.

Rapport de l'état relatif à la présence de termites dans le bâtiment

Numéro de dossier : 23-06-007
Norme méthodologique employée : AFNOR NF P 03-201 - Février 2016
Date du repérage : 06/06/2023
Heure d'arrivée : 14 h 00
Temps passé sur site : 02 h 35

A. - Désignation du ou des bâtiments

Localisation du ou des bâtiments :

Département : Hauts-de-Seine

Adresse : 28 Rue Jules Guesde (71) Cave 6

Commune : 92300 LEVALLOIS PERRET

Désignation et situation du ou des lot(s) de copropriété : Etage RDC, Lot numéro 71; Cave 6

Section cadastrale R, Parcelle(s) n° 148

Informations collectées auprès du donneur d'ordre :

☐ Présence de traitements antérieurs contre les termites

☐ Présence de termites dans le bâtiment

☐ Fourniture de la notice technique relatif à l'article R 131-3 du COH si date de dépôt de la demande de permis de construire ou date d'engagement des travaux postérieure au 01/11/2006

Documents fournis : Néant

Désignation du (ou des) bâtiment(s) et périmètre de repérage : Habitation (partie privative d'immeuble)

Toutes parties accessibles sans démontage ni destruction

Situation du bien en regard d'un arrêté préfectoral pris en application de l'article L 131-5 du COH : Le bien est situé dans une zone soumise à un arrêté préfectoral

92300 LEVALLOIS-PERRET (Information au 30/01/2023)

Niveau d'infestation inconnu

Arrêté préfectoral

Liste des arrêtés

23-déc-04 - Arrêté préfectoral - DDE SH/SMD n°2004/355

Le bien est situé dans une zone soumise à un arrêté préfectoral.

B. - Désignation du client

Désignation du client :

Nom et prénom : Monsieur

Si le client n'est pas le donneur d'ordre :

Qualité du donneur d'ordre (sur déclaration de l'intéressé) : Autre

Nom et prénom : Venezis et Associés - Huissiers de Justice

(Laval, Lodiou, Quillet, Blanchon, Doré) - Accueil

Adresse : 130 Avenue Charles de Gaulle,

92200 Neuilly-sur-Seine

C. - Désignation de l'opérateur de diagnostic

Identité de l'opérateur de diagnostic :

Nom et prénom : FORGET Vincent

Raison sociale et nom de l'entreprise : OUEST DIAGNOSTICS

Adresse : 2 rue Maurice BERTEAUX

70711 MANTES LA VILLE

Numéro SIRET : 49437175000030

Désignation de la compagnie d'assurance : Compagnie ALLIANZ

Numéro de police : 80810071

Certification de compétence TC20-0008 délivrée par : TECHNICERT, le 02/03/2021

E. - Catégories de termites en cause :

La mission et son rapport sont effectués conformément à la norme AFNOR NF P 03-201 (Février 2015) et à l'arrêté du 07 mars 2012 modifiant l'arrêté du 26 mars 2007.

La recherche de termites porte sur différentes catégories de termites :

- Les termites souterrains, regroupant cinq espèces identifiées en France métropolitaine (Reticulitermes flavipes, reticulitermes cingulatus, reticulitermes lucorum, reticulitermes grassei et reticulitermes urbis) et deux espèces supplémentaires dans les DOM (Coptotermes et heptotermes).

- Les termites de bois sec, regroupant les nasuterms flavipes présent surtout dans le sud de la France métropolitaine et les cryptotermes présent principalement dans les DOM et de façon ponctuelle en métropole.

- Les termites arboricoles, appartenant au genre Nasutitermes présent presque exclusivement dans les DOM.

Les principaux indices d'une infestation sont :

- Altérations dans le bois,
- Présence de termites vivants,
- Présence de galères-colonies (centomètres) ou concrétions,
- Cadavres ou coques d'individus reproducteurs,
- Présence d'indices abstrus ou non.

Rappels réglementaires :

Le 12-02-2012, l'arrêté du 12-02-2012 relatif aux travaux de traitement des bois de structure contre les termites, a été publié au Journal Officiel de la République Française. Cet arrêté a pour objet de définir les règles de traitement des bois de structure contre les termites, en vue de prévenir les dommages causés par ces insectes. Il s'applique aux constructions neuves et existantes, ainsi qu'aux constructions en cours de rénovation.

Article 1er. - L'arrêté du 12-02-2012 relatif aux travaux de traitement des bois de structure contre les termites, a été publié au Journal Officiel de la République Française. Cet arrêté a pour objet de définir les règles de traitement des bois de structure contre les termites, en vue de prévenir les dommages causés par ces insectes. Il s'applique aux constructions neuves et existantes, ainsi qu'aux constructions en cours de rénovation.

Article 2. - L'arrêté du 12-02-2012 relatif aux travaux de traitement des bois de structure contre les termites, a été publié au Journal Officiel de la République Française. Cet arrêté a pour objet de définir les règles de traitement des bois de structure contre les termites, en vue de prévenir les dommages causés par ces insectes. Il s'applique aux constructions neuves et existantes, ainsi qu'aux constructions en cours de rénovation.

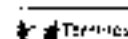
F. - Identification des bâtiments et parties du bâtiment (pièces et volumes) n'ayant pu être visités et justification

Néant

G. - Identification des ouvrages, parties d'ouvrages et éléments qui n'ont pas été examinés et justification :

| Localisation | Etat des ouvrages, parties d'ouvrages | Justification |
|---------------------------------|---------------------------------------|--|
| Salon | Plancher en bois massif | Impossibilité d'accéder aux parties inférieures du plancher. |
| Cuisine | Plancher en bois massif | Impossibilité d'accéder aux parties inférieures du plancher. |
| Salles de bain | Plancher en bois massif | Impossibilité d'accéder aux parties inférieures du plancher. |
| Appartement | Plancher en bois massif | Impossibilité d'accéder aux parties inférieures du plancher. |
| Chambre, cuisine, salle de bain | Plancher en bois massif | Impossibilité d'accéder aux parties inférieures du plancher. |

Etat relatif à la présence de termites n° 23-05-007



Nota : cette recherche s'effectue dans les 10 à 15 mètres de la façade de l'habitat. Le constat est noté en terme de présence ou absence.
 Les termites sont visibles principalement à l'œil nu, si ce n'est à l'aide d'un microscope pour les termites à l'état larvaire.

4 - Constatations diverses :

| Localisation | Etat des ouvrages, parties d'ouvrages | Observations et constatations diverses |
|--------------|---------------------------------------|--|
| Devant | | 02 termites à l'état larvaire observés, collectés et envoyés en analyse.
Les termites sont observés dans les murs et planches de bois des fondations, des dalles et des poteaux en bois (pas de constat de termites dans les murs).
Les termites sont observés dans les murs et planches de bois des fondations, des dalles et des poteaux en bois (pas de constat de termites dans les murs).
Les termites sont observés dans les murs et planches de bois des fondations, des dalles et des poteaux en bois (pas de constat de termites dans les murs). |

Note 2 : Les indices d'infestation des autres agents de dégradation biologique du bois sont notés de manière générale pour information du donneur d'ordre, il n'est donc pas nécessaire d'en indiquer la nature, le nombre et la localisation précise. Si le donneur d'ordre le souhaite, il fait réaliser une recherche de ces agents dont la méthodologie et les éléments sont définis dans la norme NF-P 03-200.

5 - Moyens d'investigation utilisés :

La mission et son rapport sont effectués conformément à la norme AFNOR NF-P 03-200 (février 2016) à l'article L131-3, L126-6, L126-24 et R. L126-42, D126-13, L127-4 à 6 et à l'arrêté du 07 mars 2017 modifiant l'arrêté du 19 mars 2007. La recherche de termites porte sur les termites souterrains, termites de bois sec ou termites arboricoles et est effectuée jusqu'à 10 mètres des extérieurs de l'habitation, dans la limite de la propriété.

Moyens d'investigation :

- Examen visuel des parties visibles et accessibles.
- Sondage manuel systématique des poses en aide d'un poinçon.
- Utilisation d'un cisail à bois en cas de constatation de dégradations.
- Utilisation d'une échelle en cas de nécessité.
- A l'extérieur une hachette est utilisée pour sonder le bois mort.

Représentant du propriétaire (accompagnateur) :

Muissier

Commentaires (Ecart par rapport à la norme...) :

Néant

Etat relatif à la présence de termites n° 13-05-307



1 - y[SA ez mentions :

*Attention ! Le présent rapport n'a de valeur que pour le pèlé de la visite et est exclusivement limité à l'usage relatif à la présence de l'enfant dans le service d'admission de la mission.

Si l'on considère la déformation des poutres, on peut conclure que la résistance mécanique des poutres est affectée par la déformation.

Article 2. Dans le cas de la présence de termites, il est raccourci l'obligation de réparation en matière de l'assurance prévue aux articles L.126-4 et L.127-5 du code de la construction et de l'habitation.

Nota 3 : Conformément à l'article L.231 du CCM, l'opérateur ayant réalisé de l'état civil la preuve de l'absence d'un lien de nature à porter atteinte à son impartialité et à son indépendance en exerçant l'entreprise du son mandataire qui l'a agréé a pu, en ayant une entreprise pouvant réaliser des travaux sur des ouvrages pour lesquels il a eu demande d'expertise, être

Note 4 : Le présent rapport est établi par une personne dont les compétences sont certifiées par TECHNISCERT, ZAC DU MOULIN CAIGNARD 5 RUE TRAVERSIERE 78300 LES ANJOU ET LE ROI

DATE RELEASED: 06/06/2023.
FALLS EVALUATION PERIOD: 06/06/2023

Mar : EPODPT Vincent

Task: 50 minutes

ZURLO QUEST DIAGNOSTICS
 2100 West 10th Avenue, Suite 100
 Denver, Colorado 80202
 Phone: 303.733.2700

Annexe - Croquis de référence



