



ACERMI

RAPPORT D'ACTIVITE

2022

Association
pour la CERTification
des Matériaux
Isolants

ASSOCIATION DECLARÉE
Loi du 1er juillet 1901

www.acermi.com

Sommaire

Chiffres clés	2
Évolutions	4
Surveillance	6
Usages	8
Faits marquants	9

Chiffres clés

L'ACTIVITE
DE CERTIFICATION
ACERMI EN 2022
SE TRADUIT
PAR LES DONNEES
SUIVANTES

928

certificats valides en 2022

En 2021, 924 certificats valides.

135

**entreprises titulaires de certificats
en 2022 (distributeurs inclus)
dont 49 entreprises situées à l'étranger**

En 2021, 143 entreprises titulaires dont 50 à l'étranger.

148

**usines fabriquant des produits certifiés
en 2022 dont 73 situées à l'étranger**

En 2021, 145 usines dont 70 à l'étranger.

Chiffres clés

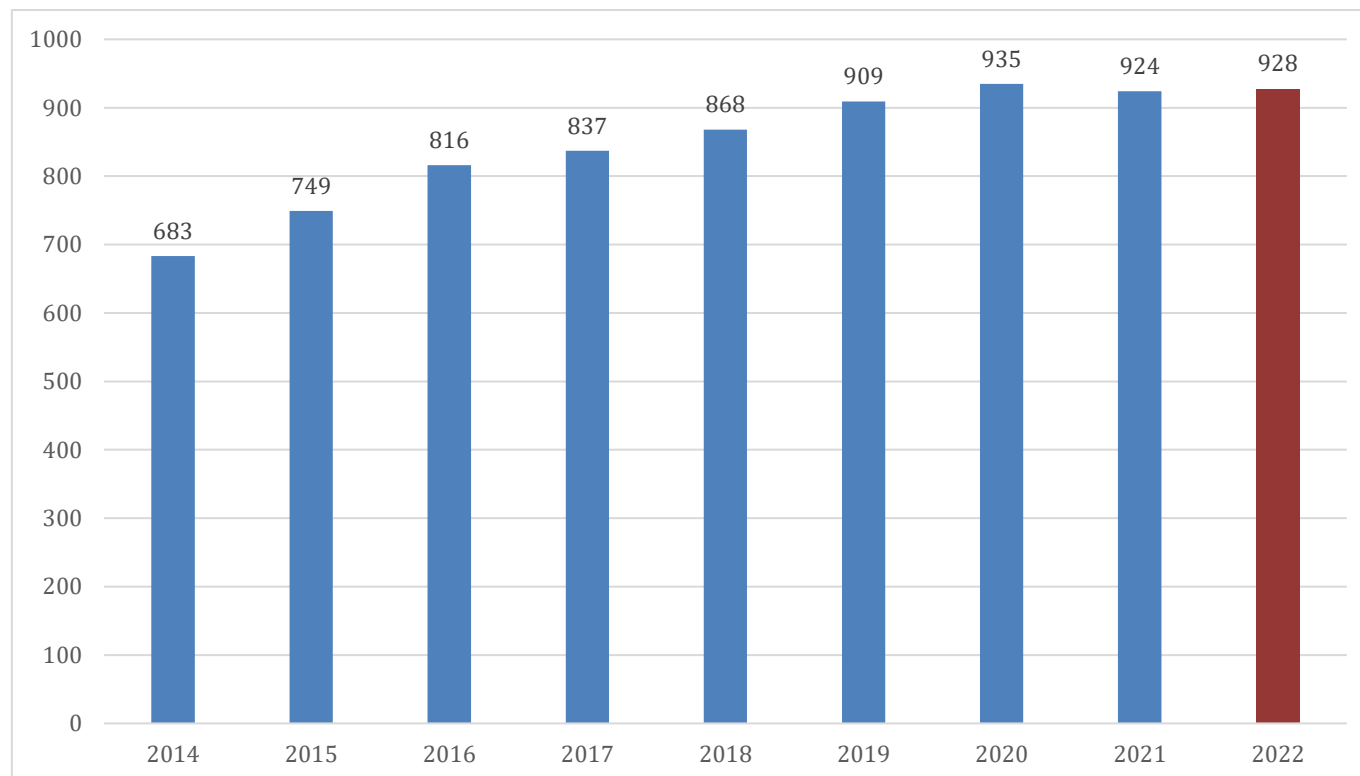
NOMBRE DE CERTIFICATS CLASSES PAR FAMILLE

		2013	2014	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	%
Laine minérale	Laine minérale	236	232	253	289	292	305	307	306	308	308	33.2%
	Laine minérale en vrac	11	12	12	12	17	18	18	19	19	19	2.0%
	Projection humide de laine minérale	3	3	5	7	6	7	7	8	7	7	0.8%
Polystyrène expansé		186	175	179	191	186	197	202	209	209	224	24.1%
Polystyrène extrudé		59	64	53	54	55	59	59	61	47	52	5.6%
Polyuréthane + Polyisocyanurate		81	88	104	108	110	114	116	115	122	116	12.5%
Complexes d'isolation thermique en plaques de plâtre et isolants								13	13	13	13	1.4%
Panneaux Sandwich Autoportants										1	18	1.9%
Divers	Mousse phénolique	13	14	14	11	12	12	14	13	13	14	1.5%
	Perlite expansée	3	2	7	7	7	7	7	7	7	7	0.8%
	Verre cellulaire	4	6	6	9	11	10	10	9	9	9	1.0%
	Produits réfléchissants	1	1	1	3	3	3	3	3	3	3	0.3%
Bio-sourcés	Liège expansé	2	2	2	2	4	4	4	5	5	5	0.5%
	Panneaux à base de fibres de bois	26	28	27	23	24	18	20	19	18	19	2.0%
	Panneaux à base de laine de bois	19	38	55	55	63	66	73	90	89	70	7.5%
	Panneaux ou rouleaux d'origine animale ou végétale	4	6	6	4	3	2	6	4	4	7	0.8%
	Ouate de cellulose en vrac	4	7	7	12	13	14	13	17	22	22	2.3%
Référentiel tremplin		2	5	18	29	31	32	37	37	28	15	1.6%
Nombre total de produits certifiés		654	683	749	816	837	868	909	935	924	928	/
Nombre d'usines		149	141	144	138	143	147	147	148	145	148	/

Évolution

EVOLUTION DU NOMBRE DE CERTIFICATS

Le nombre de certificats en vigueur montre une légère augmentation en 2022. Globalement, l'évolution depuis 2020 tend vers une stabilisation du volume de certificats.



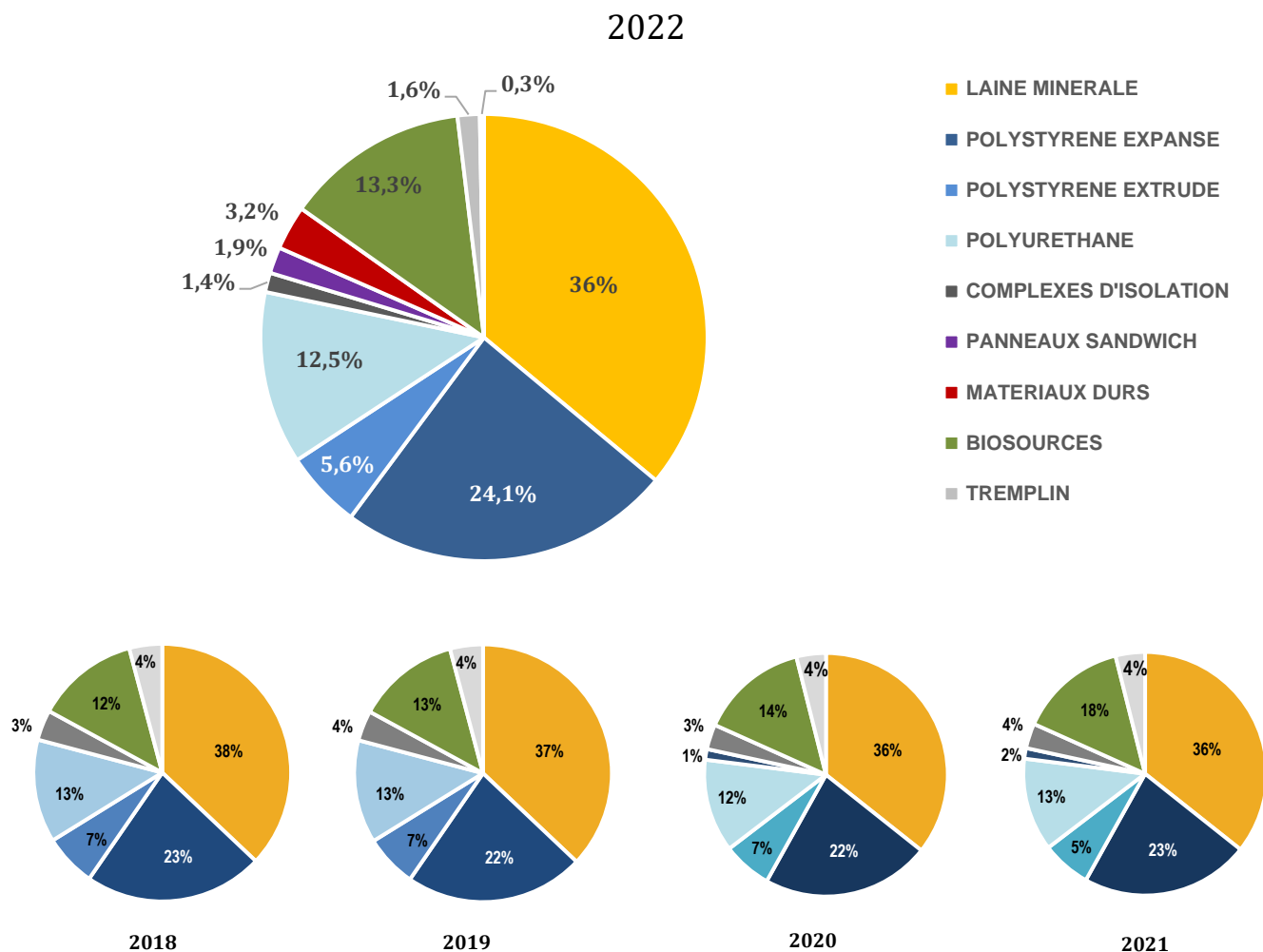
Évolution

EVOLUTION DE LA REPARTITION DU NOMBRE DE CERTIFICATS

La répartition est stable et traduit une diversification des produits certifiés.

La part des produits biosourcés est revenue à une valeur semblable aux années précédentes.

La certification des produits panneaux sandwich s'est développée par le passage de ces produits du référentiel Tremplin vers le référentiel produit dédié. En contrepartie le nombre de certificats Tremplin a baissé.



Surveillance

CERTIFICATS RETIRES EN 2022*

À la demande du fabricant	27
Suite à un défaut de paiement	0
Suite à une liquidation judiciaire	0

REMARQUES

Usines retirées à la demande du fabricant (dont 2 à l'étranger)	2
Dossiers de demande d'admission à la certification déclarés non-conformes par rapport aux demandes initiales.	0
Non-conformités thermiques prononcées et établies sur les bases des tests thermiques de 2021 (essais 2022 en cours de finalisation).	19

(*) *audit supplémentaire, retrait, suspension*
(**) *marquage CE lié au RPC sans certification Acermi*

Le bilan de l'activité de surveillance 2022 fait apparaître les données suivantes :

	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022	
USINES FABRIQUANT DES PRODUITS CERTIFIES	144	138	143	147	147	148	145	148	
AUDITS DE VERIFICATION (audit de suivi)	291 <i>et 39 audits CE**</i>	290 <i>et 37 audits CE**</i>	302 <i>et 23 audits CE**</i>	292 <i>et 18 audits CE**</i>	306 <i>et 16 audits CE**</i>	300 <i>et 11 audits CE**</i>	307 <i>et 18 audits CE**</i>	314 <i>et 15 audits CE**</i>	
AUDITS D'INSTRUCTION	48	19	28	32	21	19	21	12	
SANCTIONS PRONONCEES	Audits supplémentaires	19	9	10	6	9	15	15	16
	Avertissement avec mise en demeure	1	3	0	0	0	2	0	0
	Suspension de certificat	0	8	0	0	0	0	0	1
	Retrait de certificat	0	1	0	6	0	0	1	1

Surveillance

CLASSEMENT DES SANCTIONS* PAR FAMILLE D'ISOLANTS CONCERNEE

(*) audit supplémentaire,
retrait, suspension

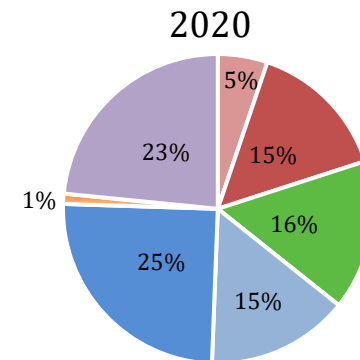
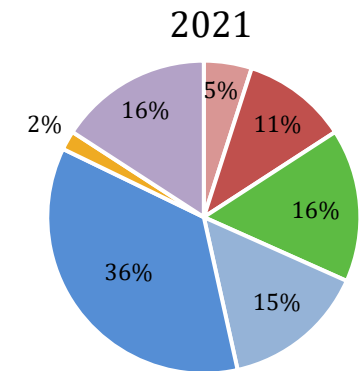
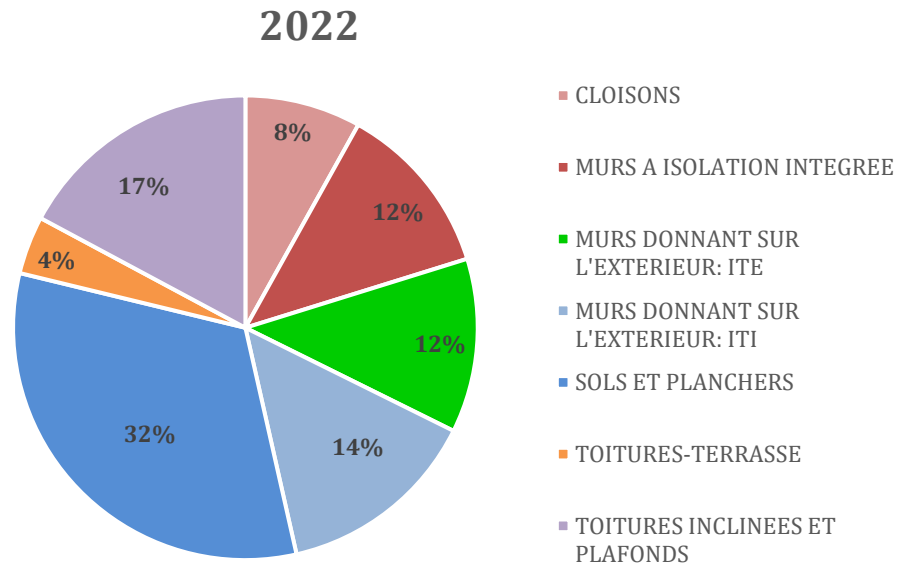
Familles	2015	2016	2017	2018	2019	2020	2021	2022
LAINES MINÉRALES (MW)	6	3	2	2	2	5	6	6
POLYSTYRÈNE EXPANSÉ (EPS)	10	2	6			5	5	5
POLYURÉTHANE (PUR /PIR)	5	2		2	4	1	1	1
POLYSTYRÈNE EXTRUDÉ (XPS)		1		1	1	1	1	
VERRE CELLULAIRE (CG)	2	1			1			1
LIEGE EXPANSÉ (ICB)								
FIBRES DE BOIS (WF)	2	3		6	1		1	1
LAINES DE BOIS (WW)								
BIO-SOURCES		1	1	1		1	1	1
TREMPIN	2	1	1			2		
AUTRES						2	1	1

Usages

TRAVAUX 2022 ET EVOLUTIONS 2018-2022

REPARTITION PAR FAMILLES D'USAGES

- Lancement des USAGES en mars 2018
- 7 familles d'USAGES
38 types d'USAGES
- Mise à jour de la matrice USAGES en 2022
- 6 réunions du Groupe de Travail dédié en 2022
- Evolution des demandes d'annexe « Usages »
 - 2018 : 372
 - 2019 : 402
 - 2020 : 450
 - 2021 : 459
 - 2022 : 450



Faits marquants

FONCTIONNEMENT DE L'ORGANISME CERTIFICATEUR

• COMITE DE CERTIFICATION

- Accueil de ***l'Enveloppe Métallique du Bâtiment*** parmi les membres du comité, faisant suite à la mise en application du Référentiel Produit n°17 pour les panneaux sandwich isolants.
- Projet de nouveau ***Cahier Technique pour les produits à pente intégrée*** en cours de rédaction
- 5 autres règles, référentiels, ou cahier technique en cours de révision
- Revue des dossiers de demandes et d'extensions de la certification en comité de certification

• SYSTEME QUALITE

- Revue d'Impartialité annuelle
- Evaluation par le COFRAC les 15 et 16 décembre 2022, ayant conduit au renouvellement de l'accréditation.
- Bilan des réclamations

• REFERENTIELS & AUDITS

- Mise à jour du ***Cahier Technique D*** « Règles de marquage » pour les applications sous DTU 45.11, et un renforcement de la surveillance de la marque.
- Mise à jour du ***Référentiel TREMLIN*** pour permettre la prolongation des certificats au-delà de 3 ans (sous conditions).
- Mise à jour du ***Référentiel Produit n°1*** « Produits manufacturés en laine minérale » précisant les règles de changement de liant.

• COORDINATION DES LABORATOIRES

- Harmonisation des pratiques laboratoires LNE-CSTB
- Projet de révision du ***Cahier Technique n°8*** pour la confection des éprouvettes de produits en vrac par ***soufflage ou insufflation***

Faits marquants



QUATRE COMITES DE CERTIFICATION

- 18 dossiers présentés pour avis
- Révisions de référentiels et cahiers techniques



COMMUNICATION

- **Newsletter n°15**
- Mise en ligne du rapport d'activité 2021
- Participation à la **Semaine de la Certification d'AFOCERT**



EVOLUTION DU CHAMP D'APPLICATION D'ACERMI

- Projet de **Cahier Technique** pour l'intégration **des isolants à pente intégrée**
- Mise à jour de la **Matrice des Usages**



CONTEXTE REGLEMENTAIRE

- Mise à jour de la page sur les **aides financières** sur le site d'ACERMI
- Information sur la **révision en cours du RPC**
- Retour d'informations sur le SG19
- Information sur l'évolution des DTU et normes françaises