

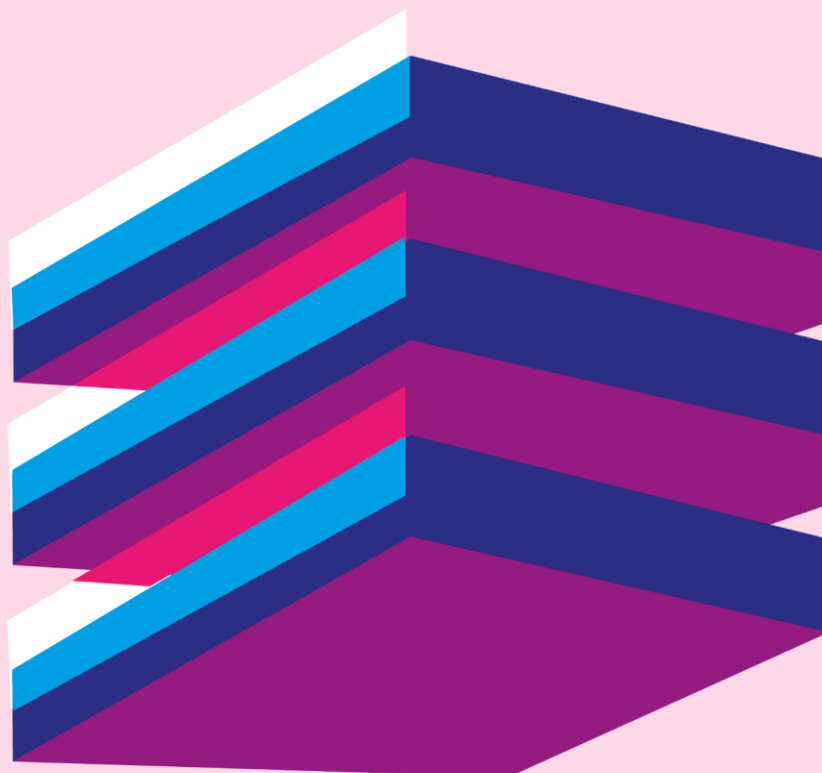
THÉMATIQUE

**CONJONCTURE  
ET CONNAISSANCE DES MARCHÉS**

**N°92**

JUIN 2024

**TABLEAU DE BORD  
DE LA FILIÈRE CONSTRUCTION**



Cette publication apporte un éclairage sur la situation conjoncturelle de la filière Construction en Nouvelle-Aquitaine. Diffusé tous les mois, ce tableau de bord est accompagné de déclinaisons départementales. Elles sont accessibles sur le site internet : [www.cerc-na.fr](http://www.cerc-na.fr)

Ce suivi conjoncturel ne pourrait pas être réalisé sans le soutien technique et financier des membres de la CERC et l'appui du GIE réseau des CERC.

## Contacts

Sébastien PERRUCHOT – Tél : 05.47.47.62.43 – [bordeaux@cerc-na.fr](mailto:bordeaux@cerc-na.fr)

Mathieu JAMMOT – Tél : 05.55.11.21.50 – [limoges@cerc-na.fr](mailto:limoges@cerc-na.fr)

Robin FIORITO – Tél : 05.56.37.03.07 – [r.fiorito@cerc-na.fr](mailto:r.fiorito@cerc-na.fr)

Plus d'infos  
> [www.cerc-na.fr](http://www.cerc-na.fr)



## Note de lecture des tableaux et des graphiques

**Cumul sur 12 mois** : somme des valeurs mensuelles des 12 derniers mois

**Évolution sur 12 mois** : variation du cumul des 12 derniers mois par rapport aux mêmes mois de l'année précédente

**Évolution sur 3 mois** : variation du cumul des 3 derniers mois par rapport aux mêmes mois de l'année précédente

**Évolution sur 4 trimestres** : variation du cumul des 4 derniers trimestres par rapport aux mêmes trimestres de l'année précédente

**Moyenne mobile sur 12 mois** : pour chaque mois, moyenne des 12 mois précédents

**Variation 12 mois** : évolution de la valeur du mois considéré par rapport au même mois de l'année précédente

**Variation 3 mois** : évolution de la valeur du mois  $n$  par rapport au mois  $n-3$  de la même année

**Variation T/T-4** : évolution de la valeur du trimestre considéré par rapport au même trimestre de l'année précédente

**Variation T/T-1** : évolution de la valeur du trimestre considéré par rapport au trimestre précédent

# Édito

## Des signaux positifs du côté des taux d'intérêt



À la fin du mois d'avril 2024, **le nombre de logements autorisés et commencés demeure sur des niveaux extrêmement bas**. La commercialisation de logements auprès des particuliers s'est affaïssée, butant sur les contraintes de solvabilité des ménages. La crise que traverse le secteur du logement va peser sur l'activité de la filière construction tout au long de l'année et encore en 2025. Les conditions d'une reprise ne sont pas encore totalement réunies. **La baisse annoncée des taux d'intérêt directeurs de la Banque centrale européenne (BCE)** devrait notamment impacter à la baisse les taux d'intérêt et assouplir les conditions de prêt des ménages et des entreprises. **De même, le ralentissement du taux d'inflation et la détente relative des prix des matériaux constituent (enfin) des signaux positifs.**

**Dans le Bâtiment, les travaux d'entretien et d'amélioration des logements continuent de soutenir l'activité globale.** Cependant, au cours de l'année 2024, ils seront affectés par le repli du marché immobilier dans l'ancien, qui poursuit sa chute au 1er trimestre 2024. Le marché de la rénovation énergétique tient « le cap » mais sera probablement moins dynamique qu'escompté initialement. **Les carnets de commandes des entreprises de Travaux Publics se dégradent légèrement au 1er trimestre 2024**, touchés indirectement par la crise du logement sur les travaux de VRD. L'opinion des entrepreneurs témoigne d'une certaine réserve quant aux perspectives d'activité, mais sans commune mesure avec les inquiétudes du Bâtiment.

Concernant le tissu économique du secteur de la Construction, l'emploi est orienté à la baisse, les défaillances d'entreprises ont nettement augmenté mais ne dépassent pas les niveaux constatés avant la crise sanitaire.

## Sommaire

	<b>Construction neuve de logements et locaux</b>	<b>Page 4</b>
	<b>Entretien-rénovation de logements et locaux</b>	<b>Page 6</b>
	<b>Marchés immobiliers</b>	<b>Page 7</b>
	<b>Travaux Publics</b>	<b>Page 9</b>
	<b>Matériaux de construction</b>	<b>Page 10</b>
	<b>Prix et coûts de construction</b>	<b>Page 11</b>
	<b>Emploi et tissu économique</b>	<b>Page 12</b>



## Quelles tendances pour les déclarations d'ouverture de chantier et les permis de construire de logements ?

# -14,2%

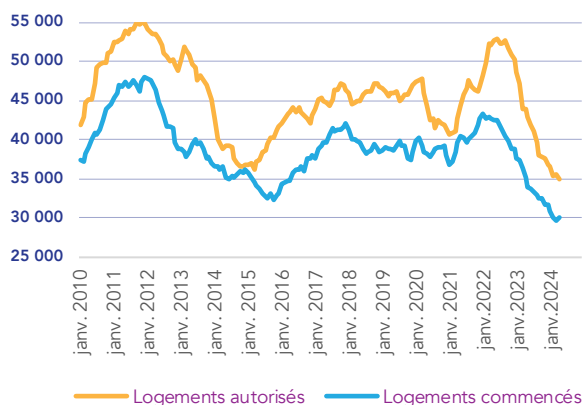
pour les déclarations d'ouverture de chantier au cours des 12 derniers mois par rapport à la même période de l'année précédente

en nombre de logements	fin avril 2024		
	Cumul sur 12 mois	Évol. sur 12 mois	Évol. sur 3 mois
<b>Logements commencés</b>	<b>30 110</b>	<b>-14,2%</b>	<b>-9,1%</b>
dont individuels purs	11 406	-33,6%	-22,1%
dont individuels groupés	5 014	+3,3%	+8,3%
dont collectifs (y c. résidences)	13 690	+4,7%	+2,3%
<b>Logements autorisés</b>	<b>34 920</b>	<b>-20,5%</b>	<b>-16,0%</b>
dont individuels purs	11 760	-23,7%	-22,3%
dont individuels groupés	5 638	-17,3%	-24,1%
dont collectifs (y c. résidences)	17 522	-19,1%	-9,4%

Source : traitement CERC NA, SDES-MTE

### LOGEMENTS

nombre de logements en cumul sur 12 mois glissants, estimation en date réelle



Source : traitement CERC NA, SDES-MTE

### SOURCE DES DONNÉES

Les données de construction neuve de logements et locaux proviennent des informations de la base Sitadel2. Cette base de données recense l'ensemble des opérations de construction à usage d'habitation (logements) et à usage non résidentiel (locaux) soumises à un permis de construire.

La conjoncture est appréciée au travers de données estimées en date réelle pour les logements et en date de prise en compte pour les bâtiments non résidentiels. Les données estimées en date réelle sont révisées chaque mois pour l'ensemble de la série statistique.

## 38 983

logements commencés par an en moyenne depuis 2010

**Plus de détails sur les permis de construire en suivant ce lien...**



Découvrez notre outil de datavisualisation des permis de construire autorisés

## NOUVELLE-AQUITAINE

## 45 524

logements autorisés par an en moyenne depuis 2010

## 55%

part de logements individuels dans les ouvertures de chantiers de logements depuis 2010

Source : traitement CERC NA, SDES-MTE



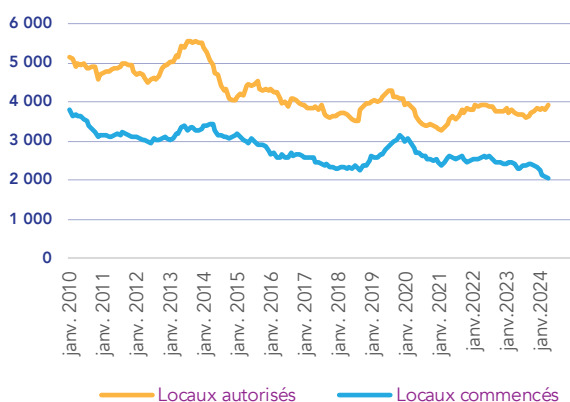
## Quelles tendances pour les déclarations d'ouverture de chantier et les permis de construire de locaux non résidentiels ?

# -14,7%

pour les déclarations d'ouverture de chantier au cours des 12 derniers mois par rapport à la même période de l'année précédente

### LOCAUX

surface de plancher en milliers de m<sup>2</sup> en cumul sur 12 mois glissants, en date de prise en compte



Source : traitement CERC NA, SDES-MTE

### fin avril 2024

en milliers de m <sup>2</sup>	Cumul sur 12 mois	Évol. sur 12 mois	Évol. sur 3 mois
<b>Locaux commencés</b>	<b>2 056</b>	<b>-14,7%</b>	<b>-30,8%</b>
<b>Bâtiments agricoles</b>	511	-10,2%	-43,3%
<b>Secteur privé non agricole</b>	1 178	-22,8%	-24,8%
dont locaux industriels	244	-7,1%	+118,1%
dont commerces	240	-22,0%	-19,8%
dont bureaux	254	+2,4%	-45,0%
dont entrepôts	268	-33,5%	-55,2%
<b>Secteur public</b>	367	+16,0%	-21,4%
<b>Locaux autorisés</b>	<b>3 945</b>	<b>+5,6%</b>	<b>+15,9%</b>
<b>Bâtiments agricoles</b>	971	+10,6%	+86,8%
<b>Secteur privé non agricole</b>	2 443	+3,3%	+5,4%
dont locaux industriels	401	+4,0%	-18,2%
dont commerces	444	-11,7%	-11,4%
dont bureaux	371	-22,5%	-3,8%
dont entrepôts	869	+47,0%	+31,9%
<b>Secteur public</b>	532	+7,8%	-10,8%

Source : traitement CERC NA, SDES-MTE

**Plus de détails sur les permis de construire en suivant ce lien...**



Découvrez notre outil de datavisualisation des permis de construire autorisés

**2 775** milliers de m<sup>2</sup> de locaux commencés par an en moyenne depuis 2010

**4 201** milliers de m<sup>2</sup> de locaux autorisés par an en moyenne depuis 2010

**NOUVELLE-AQUITAINE**

**24,5%** part du secteur public dans les ouvertures de chantier de locaux (hors bâtiment agricoles) depuis 2010

Source : traitement CERC NA, SDES-MTE

# ENTRETIEN RÉNOVATION



## Quelle est la dynamique de l'activité et des carnets de commande ?

# +2,4%

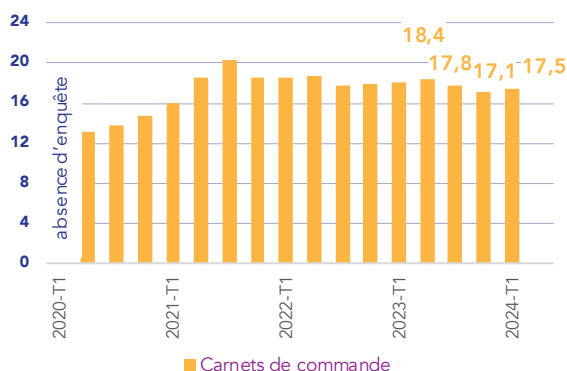
évolution en volume de l'activité entretien-rénovation au 1er trimestre 2024 par rapport au 1er trimestre 2023

variation en volume de l'activité	fin 1er trimestre 2024			
	Var. T/T-4 T2-2023	Var. T/T-4 T3-2023	Var. T/T-4 T4-2023	Var. T/T-4 T1-2024
<b>Ensemble</b>	<b>+2,6%</b>	<b>+4,3%</b>	<b>+3,7%</b>	<b>+2,4%</b>
Logements	+2,4%	+3,9%	+3,4%	+2,0%
Locaux	+3,5%	+5,6%	+5,2%	+3,9%

Source : Réseau des CERC

### CARNETS DE COMMANDE

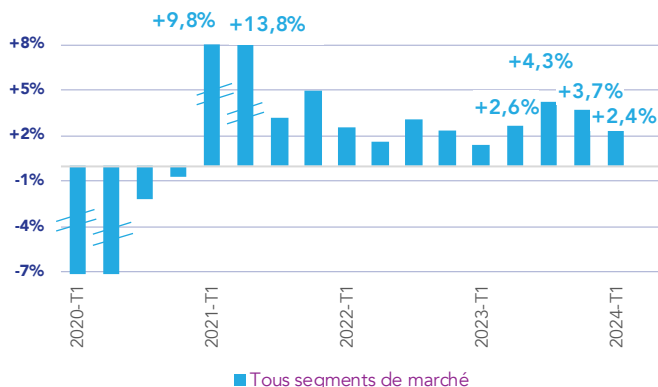
semaines de travail garanties en moyenne par les carnets de commande à la fin du trimestre



Source : Réseau des CERC

### FACTURATIONS

évolution en volume du montant HT facturé par rapport au même trimestre de l'année précédente



Source : Réseau des CERC

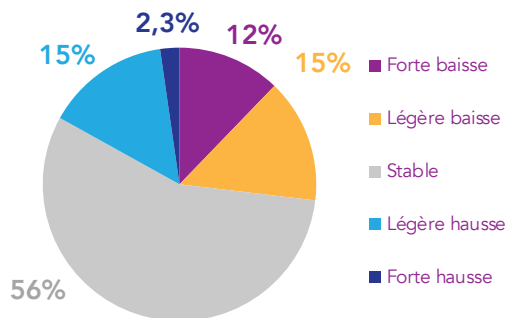
### SOURCE DES DONNÉES

L'enquête entretien rénovation CERC/FFB est menée tous les trimestres auprès d'une cohorte de 961 entreprises représentatives du secteur du Bâtiment en Nouvelle-Aquitaine.

L'estimation de l'activité est actuellement fortement conditionnée par la mesure de l'effet prix et des divergences existent entre les déflateurs possibles. Le déflateur utilisé correspond à l'index BT50.

### PERSPECTIVES D'ACTIVITÉ

Opinion des entrepreneurs sur leurs perspectives d'activité pour les travaux d'entretien rénovation pour le 2<sup>ème</sup> trimestre 2024



Source : Réseau des CERC



Téléchargez le document complet



## Quelle est la dynamique de commercialisation des logements neufs aux particuliers ?

# -44,5%

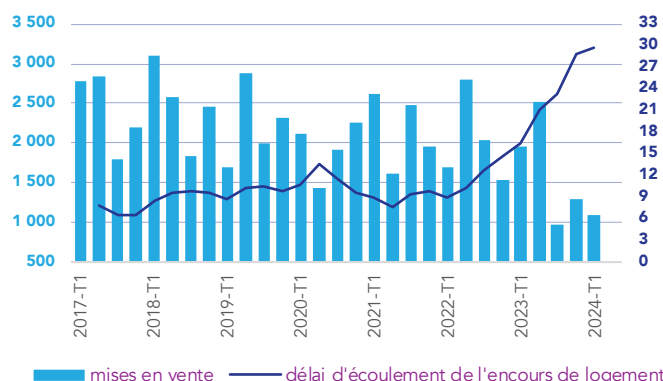
pour les mises en vente de logements neufs aux particuliers par rapport au même trimestre de l'année précédente

1er trimestre 2024			
en nombre de logements	Valeur trimestre	Var. T/T-4	Évol. sur 4 trim.
Mises en vente	1 084	-44,5%	-29,5%
Réservations	949	-32,6%	-35,8%

Source : Traitement CERC NA, ECLN

### MISES EN VENTE DE LOGEMENTS

Nombre de logements mis en vente (auprès des particuliers) au cours du trimestre et délai d'écoulement de l'encours de logements disponibles à la vente en mois



Source : Traitement CERC NA, ECLN

### AIDE À LA LECTURE

L'enquête sur la commercialisation des logements neufs (ECLN) interroge les promoteurs immobiliers sur les logements neufs des programmes immobiliers et permis de construire de plus de 5 logements destinés à la vente. Sauf indication contraire, les données ici présentées concernent uniquement les **ventes auprès des particuliers**, quel que soit l'utilisation finale (résidence principale, secondaire ou location). Cette enquête est menée tous les trimestres à l'échelle nationale sur la base des permis de construire Sit@del.

Les données présentées font référence aux logements sur plan, en cours ou achevés et comprennent les nouvelles constructions ainsi que les logements issus de construction sur existant (rénovés et réhabilités).

**Mises en vente** : nouveaux logements proposés à la commercialisation au cours du trimestre  
**Réservations** : réservations à la vente aux cours du trimestre avec dépôt d'arrhes  
**Disponibles à la vente** : nombre de logements proposés à la vente et non encore réservés  
**Prix moyen** : prix moyen à la réservation HT et hors frais de notaire  
**Délai d'écoulement** : nombre de mois nécessaires pour épuiser le stock de logements en vente au rythme de vente du dernier semestre

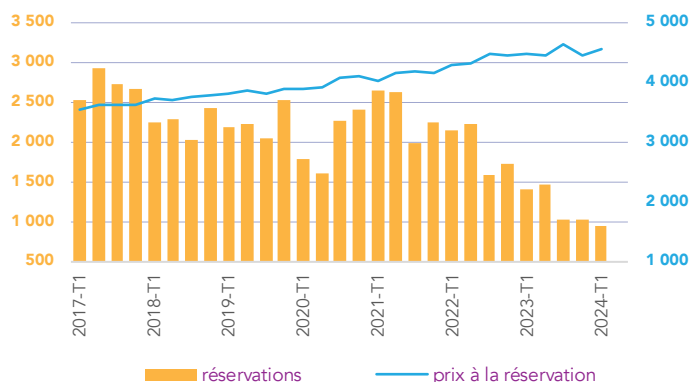
### 1er trimestre 2024

encours de logements en vente et prix moyen en €/m <sup>2</sup>	Valeur trimestre	Var. T/T-1	Var. T/T-4
Disponibles à la vente	9 771	-0,5%	+12,9%
Délai d'écoulement en mois	29,7	+3,1%	+80,0%
Prix moyen	4 560	+2,1%	+1,8%

Source : Traitement CERC-NA, ECLN

### RÉSERVATIONS DE LOGEMENTS

Nombre de logements réservés à la vente (avec dépôt d'arrhes) et prix moyen à la réservation des logements (prix TTC hors frais de notaire et frais divers) en €/m<sup>2</sup>



Source : Traitement CERC NA, ECLN



## Quelle est la dynamique des transactions immobilières ?

# -26,9%

évolution des transactions de biens immobiliers anciens et terrains en cumul sur 12 mois par rapport à l'année précédente

fin avril 2024		
nombre de transactions et montant en millions d'€	Cumul sur 12 mois	Évol. sur 12 mois
Montant des transactions	23 014	-26,9%
Ventes de biens immobiliers*	135 356	-20,6%

\* Données mars 2024

Source : Traitement CERC NA, IGEDD

### TRANSACTIONS IMMOBILIÈRES

Nombre de ventes de biens immobiliers soumises au régime de droit commun (immeubles ou locaux à usage professionnel anciens, et terrains vendus par un particulier) en cumul sur 12 mois



Source : Traitement CERC NA, IGEDD

### TAUX D'INTÉRÊT DES CRÉDITS À L'HABITAT

Taux d'intérêt annuel des crédits nouveaux à l'habitat (hors renégociation) des particuliers



Données nationales

Source : Traitement CERC NA, Banque de France

### AIDE À LA LECTURE

Les **transactions immobilières** font référence aux mutations à titre onéreux :

- de logements anciens (construits depuis plus de 5 ans);
- de locaux à usage professionnel anciens;
- de terrains à bâtir vendus par un particulier.

À l'échelle nationale, environ 2/3 des mutations incluent des logements.

Pour l'évolution des taux d'intérêt, le **point de pourcentage** a été utilisé comme unité de mesure.

fin mars 2024			
taux d'intérêt annuel	Valeur mensuelle	Var. 12 mois	Var. 3 mois
Nouveaux crédits à l'habitat	3,5%	+1,1 point	-0,1 point

Données nationales

Source : Traitement CERC NA, Banque de France





## Quelle est l'opinion des entrepreneurs sur le climat des affaires ?

# 18%

des entrepreneurs anticipent une hausse de l'activité dans les 3 prochains mois

# 30%

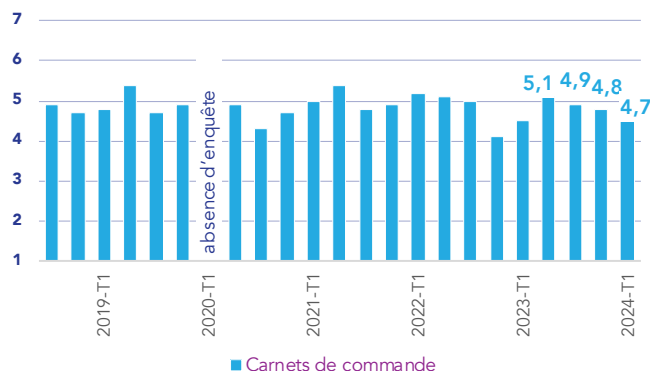
des entrepreneurs anticipent une baisse de l'activité dans les 3 prochains mois

% d'entreprises répondantes	fin 1er trimestre 2024		
	Baisse	Stable	Hausse
Activité passée	31%	55%	14%
Activité prévue	30%	52%	18%
Effectifs prévus	4%	88%	8%
Prix passés	48%	43%	9%
Prix futurs	25%	70%	5%

Source : Traitement CERC NA, FNTP/INSEE

### CARNETS DE COMMANDE

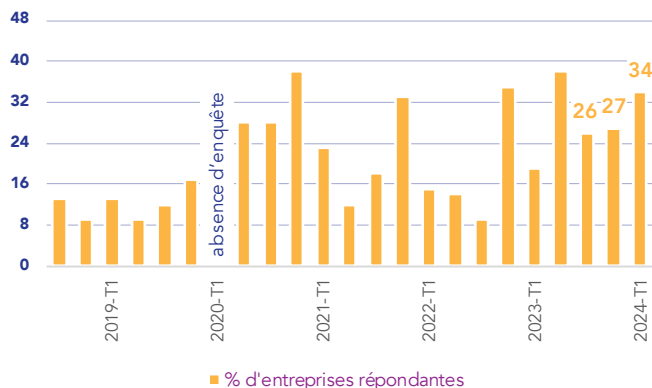
nombre de mois de travail garantis en moyenne par les carnets de commande à la fin du trimestre



Source : Traitement CERC NA, FNTP/INSEE

### INSUFFISANCE DE LA DEMANDE

% d'entreprises ne pouvant augmenter leur activité en raison d'une insuffisance de la demande



Source : Traitement CERC NA, FNTP/INSEE

### SOURCE DES DONNÉES

L'enquête trimestrielle de conjoncture dans les Travaux Publics porte sur un échantillon d'environ 2 000 entreprises à l'échelle nationale, interrogées en janvier, avril, juillet et octobre.

Les données présentées dans ce document concernent les réponses des entrepreneurs néo-aquitains.

### PRINCIPAUX OBSTACLES À LA RÉALISATION DES TRAVAUX

% d'entreprises répondantes	fin 1er trimestre 2024	
	T1-2024	
Insuffisance de la demande	34%	
Insuffisance du matériel	3%	
Insuffisance personnel	45%	
Conditions climatiques	38%	

Source : Traitement CERC NA, FNTP/INSEE



## Quelle est la dynamique de la production de granulats et des livraisons de béton prêt à l'emploi ?

# -5,7%

évolution de la production de granulats au cours des 12 derniers mois par rapport à la même période de l'année précédente

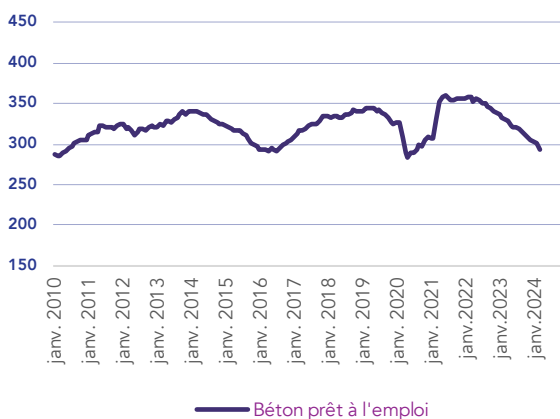
granulats en millions de tonnes et BPE en milliers de m <sup>3</sup>	fin mars 2024		
	Cumul sur 12 mois	Évol. sur 12 mois	Évol. sur 3 mois
<b>Granulats*</b>	<b>34,9</b>	<b>-5,7%</b>	<b>-2,3%</b>
dont calcaires*	9,5	-8,5%	-3,7%
dont éruptifs*	11,2	-2,3%	+6,6%
dont alluvionaires*	14,1	-6,3%	-7,1%
<b>Béton prêt à l'emploi</b>	<b>3 507</b>	<b>-11,6%</b>	<b>-15,2%</b>

\* Données février 2024

Source : Traitement CERC NA, UNICEM

### BÉTON PRÊT À L'EMPLOI

Livraisons sur les chantiers en milliers de m<sup>3</sup> en moyenne mobile sur 12 mois



Source : Traitement CERC NA, UNICEM

### GRANULATS

Production de granulats en milliers de tonnes en moyenne mobile sur 12 mois



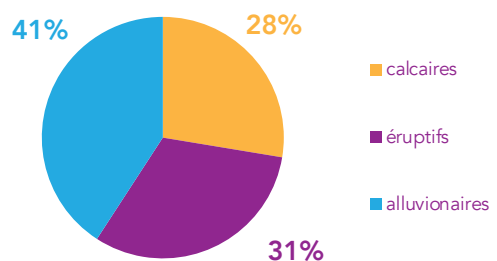
Source : Traitement CERC NA, UNICEM

### SOURCE DES DONNÉES

Les données sur l'activité dans l'industrie des carrières et matériaux proviennent de l'enquête mensuelle de production menée par l'UNICEM.

### COMPOSITION

Production de granulats par catégories sur l'année 2023

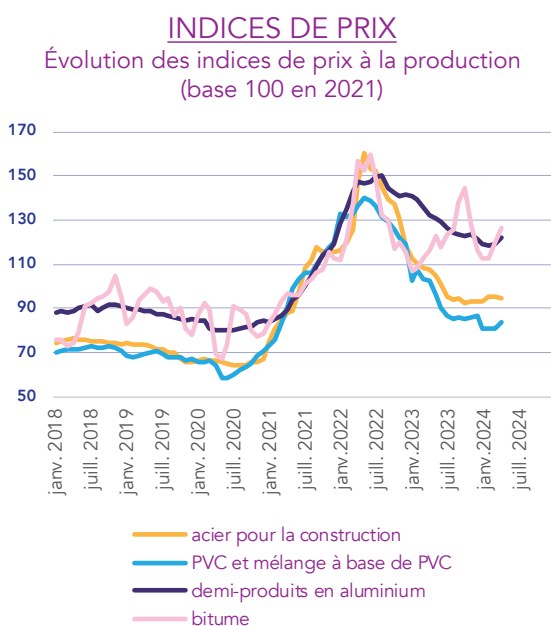


Source : Traitement CERC NA, UNICEM

# PRIX ET COÛTS DE CONSTRUCTION



## Comment évoluent les prix des matériaux sur le marché français et les coûts de construction ?



Données nationales

Source : Traitement CERC NA, INSEE

fin avril 2024		
indices de prix à la production	Var. 12 mois	Var 3 mois
Acier pour la construction	-12,2%	+1,6%
Béton prêt à l'emploi	+2,5%	+1,6%
Bitume	+8,1%	+12,3%
Ciment, chaux et plâtre	+1,0%	-1,0%
Cuivre	-1,5%	+2,6%
Demi-produits en aluminium	-7,5%	+2,9%
Éléments en béton pour la construction	-2,6%	-1,1%
Éléments en mat. plastiques pour la constr.	+2,0%	+0,4%
PVC et mélange à base de PVC	-18,1%	+3,6%
Sables et granulats, argiles et kaolin	+1,9%	+1,3%

Données nationales

Source : Traitement CERC NA, INSEE

### AIDE À LA LECTURE

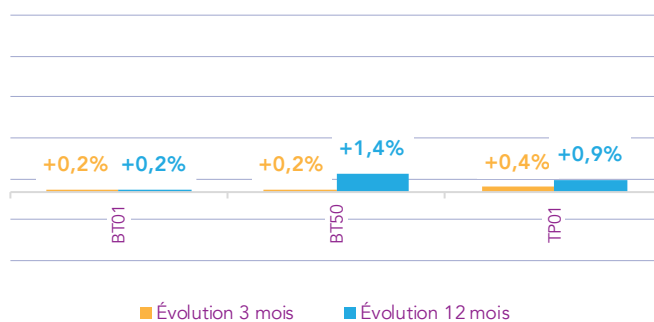
Les indices de prix mesurent les évolutions brutes des prix à la production. Ils ne préjugent pas des évolutions de prix constatés ou négociés localement. Ils permettent d'apprécier le partage de l'activité en volume et en valeur et de suivre l'évolution globale des prix de revient.

Les index bâtiment (BT) et travaux publics (TP) sont utilisés pour les actualisations et révisions des prix des marchés de construction.

Les index bâtiment (BT) sont des indices de coûts des différentes activités du secteur de la construction appréhendés notamment à partir des postes suivants : coût du travail, matériaux, matériel, énergie, transport.

### INDEX DE COÛTS

évolution des index de révision des prix à fin mars 2024



Données nationales

Source : Traitement CERC NA, INSEE

fin mars 2024	
index de coûts	Var. 12 mois
BT06 - Ossature et ouvrages en béton armé	+0,1%
BT08 - Plâtre et préfabriqués	-0,2%
BT38 - Plomberie sanitaire	-0,1%
BT46 - Peinture, tenture, revêtements muraux	+2,8%
BT47 - Électricité	+0,6%
BT51 - Menuiserie	+1,1%
BT54 - Ossature bois	+1,4%
TP01 - Travaux de génie civil et ouvrages d'art	+0,9%
TP03a - Grands terrassements	+3,0%
TP04 - Fondations et travaux géotechniques	+0,0%
TP08 - Trvx aménagement et entretien voirie	+1,1%
TP10a - Canalisation, assain. et adduct. d'eau	+3,3%
TP12a - Réseaux d'énergie et de commun.	+1,6%

Données nationales

Source : Traitement CERC NA, INSEE



## Quelle est la dynamique de l'emploi dans la Construction ?

# -7,3%

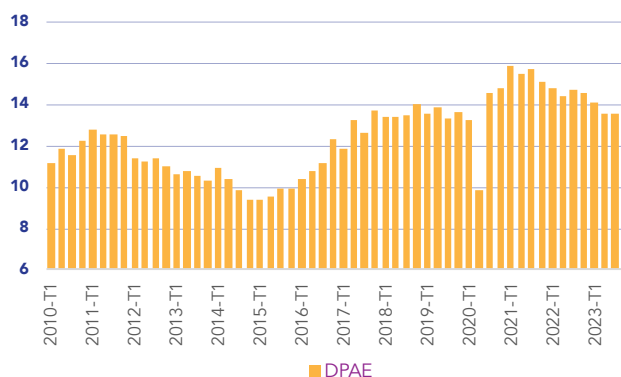
de DPAE (Déclarations Préalables À l'Embauche) par rapport au même trimestre de l'année précédente

	fin 4ème trimestre 2023		
DPAE dans la Construction	Valeur trimestre	Évol. sur 12 mois	Évol. sur 3 mois
<b>Ensemble</b>	<b>11 697</b>	<b>-7,3%</b>	<b>-10,7%</b>
CDD < 1 mois	948	-11,1%	-16,4%
CDD > 1 mois	3 879	-6,2%	-8,1%
CDI	6 870	-7,3%	-11,3%

Source : Traitement CERC NA, ACOSS-URSSAF

### EMBAUCHES

Nombre de DPAE (CDD de moins d'un mois exclus) en milliers, données corrigées des variations saisonnières



Source : Traitement CERC NA, ACOSS-URSSAF

### AIDE À LA LECTURE

La DPAE (Déclaration Préalable À l'Embauche) est une procédure obligatoire qui précède toute nouvelle embauche de salarié.

## 145 907

salariés à la fin du 4<sup>ème</sup> trimestre 2022

## 143 701

salariés à la fin du 4<sup>ème</sup> trimestre 2023

**NOUVELLE-AQUITAINE**

## 13 265

intérimaires en ETP au cours des trois mois à fin février 2023

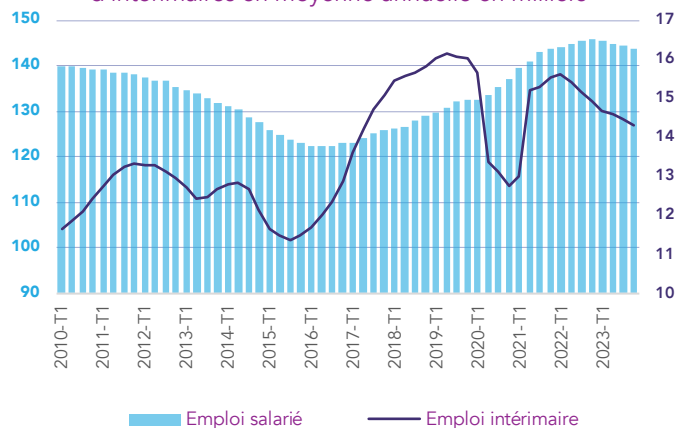
## 12 284

intérimaires en ETP au cours des trois mois à fin février 2024

Source : Traitement CERC NA, ACOSS-URSSAF, Pole-Emploi, DARES

### EMPLOI SALARIÉ ET INTÉRIMAIRE

nombre de postes salariés à la fin du trimestre et nombre d'intérimaires en moyenne annuelle en milliers



Source : Traitement CERC NA, ACOSS-URSSAF, DARES



## Quel est le nombre des créations et de défaillances d'entreprises dans la Construction ?

# 2 894

créations d'entreprises  
au cours des 4 derniers trimestres  
(hors micro-entreprises)

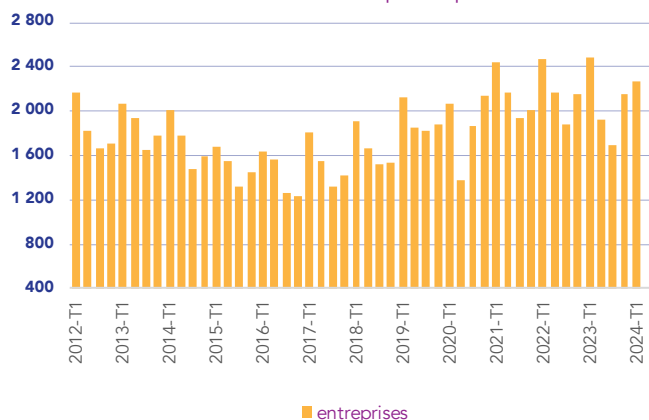
### fin 1er trimestre 2024

en nombre de créations d'entreprises	Cumul sur 12 mois	Évol. sur 12 mois	Évol. sur 3 mois
<b>Ensemble</b>	<b>8 033</b>	<b>-7,7%</b>	<b>-8,5%</b>
Micro-entreprises	5 139	-4,0%	-1,5%
Hors micro-entreprises	2 894	-13,5%	-19,8%

Source : Traitement CERC NA, INSEE

### CRÉATIONS D'ENTREPRISES

nombre de créations d'entreprises par trimestre



Source : Traitement CERC NA, INSEE



# 3 230

créations d'entreprises par an  
en moyenne depuis 2012 (hors micro-entreprises)

# 970

défaillances d'entreprises par trimestre  
en moyenne depuis 2010



# 838

défaillances (liquidations  
ou redressements judiciaires)  
au cours des 4 derniers trimestres

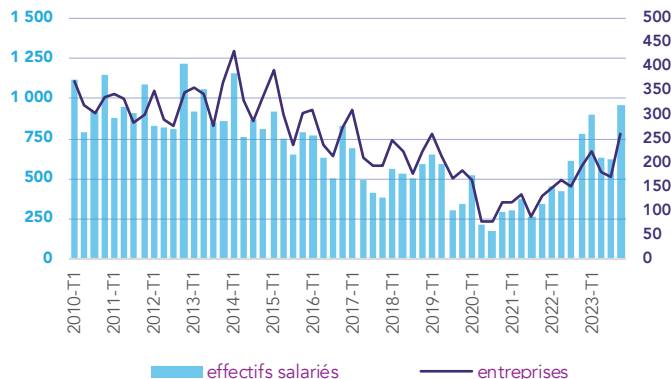
### fin 4ème trimestre 2023

en nombre de défaillances et salariés	Cumul sur 12 mois	Évol. sur 12 mois	Évol. sur 3 mois
Entreprises	838	+28,3%	+35,9%
Effectifs salariés	3 115	+37,8%	+22,8%

Source : Traitement CERC NA, Banque de France

### DÉFAILLANCES D'ENTREPRISES

nombre de défaillances (redressement judiciaire ou liquidation judiciaire) et salariés concernés par trimestre



Source : Traitement CERC NA, Banque de France

La Cellule Économique Régionale de la Construction (CERC) Nouvelle-Aquitaine rassemble les acteurs publics et privés de l'acte de construire au niveau régional. Elle assure des missions d'observation, d'information et de concertation en développant des outils d'aide à la décision sur différentes thématiques : connaissance des marchés, investissement local, transition écologique et économie circulaire, infrastructures et emploi-formation.

## LES MEMBRES



**BUREAU DE BORDEAUX :** Maison du BTP, 1 bis Avenue de Chavailles 33520 Bruges / Tél : 05 47 47 62 43

**BUREAU DE LIMOGES :** Maison du BTP, 2 allée Duke Ellington 87067 Limoges / Tél : 05 55 11 21 50

**EMAIL :** nouvelle-aquitaine@cerc-na.fr

**SITE :** [www.cerc-na.fr](http://www.cerc-na.fr) ; [www.cerc-actu.com](http://www.cerc-actu.com)

**LINKEDIN :** @CERCNOUVELLEAQUITAINE