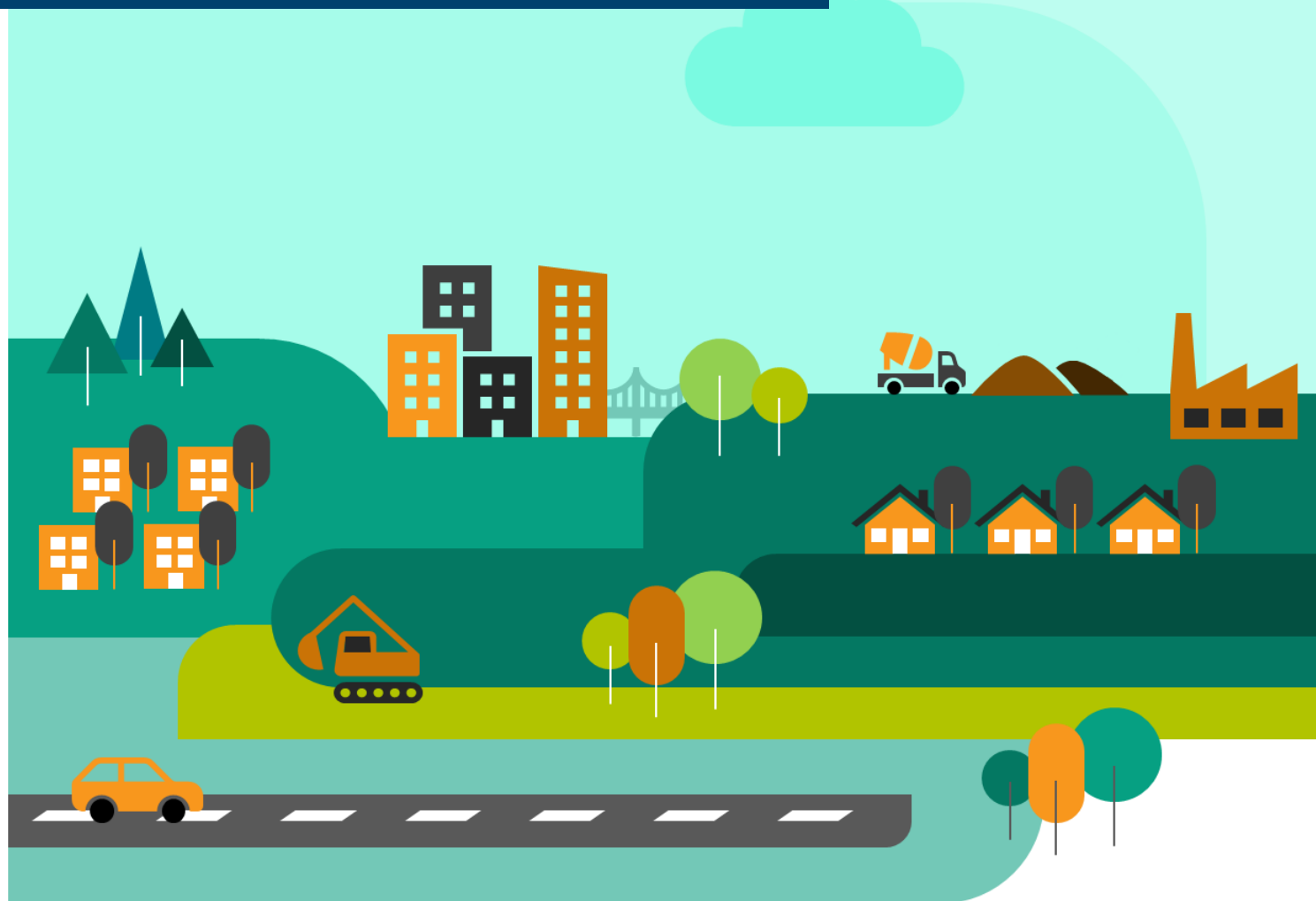


# Provence-Alpes-Côte d'Azur

## BIBLIOTHÈQUE D'ANALYSES CONJONCTURELLES FILIÈRE CONSTRUCTION



Edition du 09-02-2024

# VISION D'ENSEMBLE

## Provence-Alpes-Côte d'Azur

|                                            |                | Evol N-1 |
|--------------------------------------------|----------------|----------|
| Autorisations logements                    | 26 100 logts   | -31,8% ▼ |
| Mises en chantier logements                | 23 200 logts   | -15,0% ▼ |
| Mise en ventes de logements                | 8 480 logts    | -10,3% ▼ |
| Réservations de logements                  | 7 660 logts    | -38,6% ▼ |
| Autorisations locaux                       | 2 031 mill. m² | -24,5% ▼ |
| Mises en chantier locaux                   | 1 309 mill. m² | -23,9% ▼ |
| Activité du trimestre Entretien-Rénovation |                | +2,0% ▲  |
| Activité du trimestre Travaux Publics      |                | +3,2% ▲  |
| Activité cumulée Travaux Publics           |                | +4,4% ▲  |
| BPE                                        | 3 261 480 m3   | -5,8% ▼  |
| Granulats                                  | 19 860 kt      | -9,4% ▼  |
| Nombre Appels Offre publiés                | 4 790 AO       | +0,4% ►  |
| Montant Appels Offre publiés               | 7,5 Md€        | +3,6% ▲  |
| Salariés                                   | 123 236 sal.   | -0,3% ►  |
| Intérimaires                               | 11 893 ETP     | +1,2% ▲  |
| Dem. d'emplois                             | 19 793 DEFM    | -4,7% ▼  |
| Défaillances                               | 1 150 ent.     | +38,4% ▲ |

- Autorisations et mises en chantier de logements au cours des 12 derniers mois à fin déc. 2023
- Autorisations et mises en chantier de locaux au cours des 12 derniers mois à fin déc. 2023
- Mises en vente et réservations de logements neufs au cours des 12 derniers mois à fin sept. 2023
- Activité entretien-rénovation : évolution du chiffre d'affaires au 3e trim. 2023 comparé au 3e trim. 2022
- Activité Travaux Publics : évolution du chiffre d'affaires au 4e trim. 2023 comparé au 4e trim. 2022 en valeur (sans correction de l'effet prix)
- Activité cumulée Travaux Publics : évolution du chiffre d'affaires cumulé depuis le début de l'année à fin 4e trim. 2023 comparé à un an plus tôt en valeur (sans correction de l'effet prix)
- BPE : production brute de BPE des 12 derniers mois à fin nov. 2023
- Granulats : production brute de granulats des 12 derniers mois à fin nov. 2023
- Nombre et montants des appels d'offre travaux publiés au cours des 12 derniers mois à fin déc. 2023
- Salariés : effectifs salariés, en nombre de postes, à fin 3e trim. 2023
- Intérimaires : effectifs intérimaires employés dans la Construction, en ETP brut - moyenne 3 mois à fin oct. 2023
- Dem. d'emplois : demandeurs d'emploi en fin de mois de catégorie A dans la Construction à fin 4e trim. 2023
- Défaillances : nombre de défaillances d'entreprises de la Construction cumulées sur 12 mois à fin 3e trim. 2023





Construction de logements neufs

-15,0%▼

EN 1 AN

MISES EN CHANTIER

CUMUL 12 MOIS - À FIN DÉC. 2023

23 200 lgts

-31,8%▼

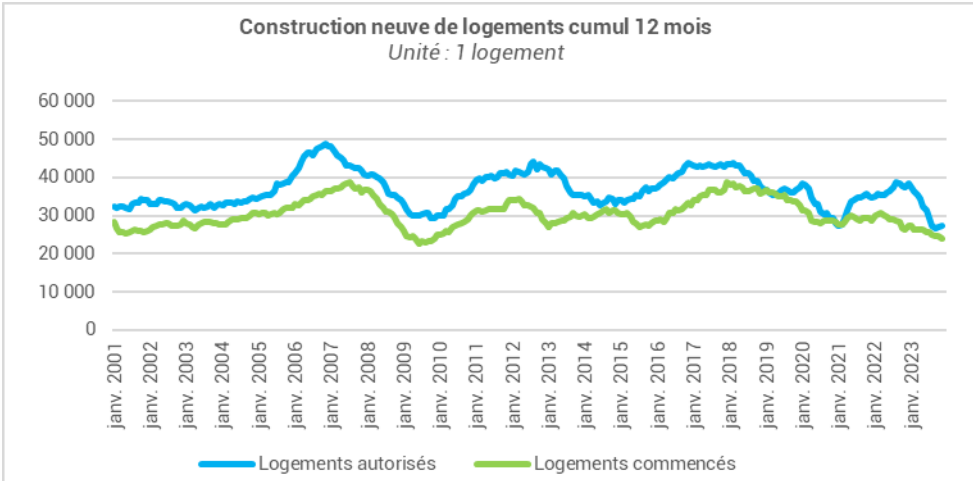
EN 1 AN

AUTORISATIONS

CUMUL 12 MOIS - À FIN DÉC. 2023

26 100 lgts

| La construction neuve de logements<br>(date réelle estimée) | Cumul 12 mois à fin décembre 2023<br>Evol 1 an |        |   |
|-------------------------------------------------------------|------------------------------------------------|--------|---|
| Total logements <u>commencés</u>                            | 23 200 lgts                                    | -15,0% | ▼ |
| Dont individuels purs                                       | 5 100 lgts                                     | -23,4% | ▼ |
| Dont individuels groupés                                    | 2 200 lgts                                     | -25,1% | ▼ |
| Dont collectifs (y compris résidences)                      | 15 900 lgts                                    | -10,2% | ▼ |
| Total logements <u>autorisés</u>                            | 26 100 lgts                                    | -31,8% | ▼ |
| Dont individuels purs                                       | 5 500 lgts                                     | -30,4% | ▼ |
| Dont individuels groupés                                    | 2 600 lgts                                     | -36,6% | ▼ |
| Dont collectifs (y compris résidences)                      | 18 000 lgts                                    | -31,5% | ▼ |



Sources :  
SDES\*, Sit@del2,  
Estimations

**Avertissement** : Dans les tableaux, en raison des arrondis, des totaux peuvent légèrement différer de la somme des éléments qui les composent.

\*Service des données et études statistiques





## Commercialisation de logements neufs

**-10,3%**



EN 1 AN

**MISES EN VENTE**

CUMUL 12 MOIS - À FIN SEPT. 2023

**8 480 lgts**

**-38,6%**



EN 1 AN

**RÉSERVATIONS**

CUMUL 12 MOIS - À FIN SEPT. 2023

**7 660 lgts**

**+13,2%**



EN 1 AN

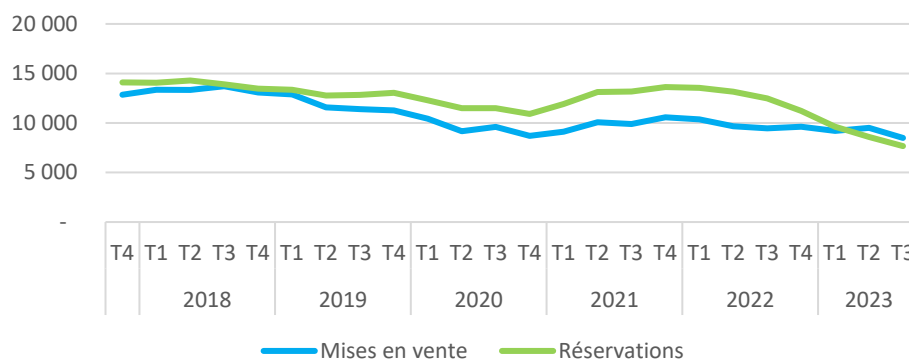
**STOCK DISPONIBLE**

À FIN SEPT. 2023

**10 938 lgts**

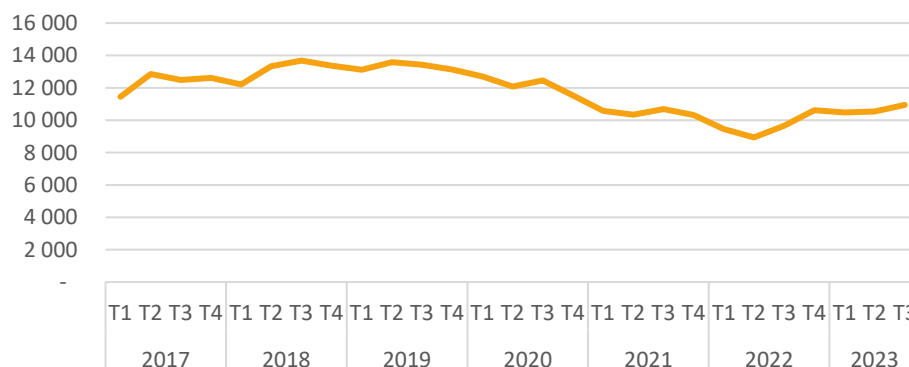
Commercialisation de logement neufs cumul 12 mois

Unité : 1 logement



Encours de logement neufs à chaque fin de trimestre

Unité : 1 logement



Sources :  
SDES, ECLN (données brutes)

**Avertissement :** L'enquête ECLN couvre  
les permis de 5 logements et plus  
destinés à la vente aux particuliers

(1) Mises en vente : nouveaux  
logements proposés à la  
commercialisation au cours du trimestre

(2) Réservations : réservations à la vente  
avec dépôts d'arrhes

(3) Stock disponible : logements  
proposés à la vente non encore réservés





Construction de locaux neufs

-23,9% ▼

EN 1 AN

MISES EN CHANTIER

CUMUL 12 MOIS - À FIN DÉC. 2023

1 309 mill. m²

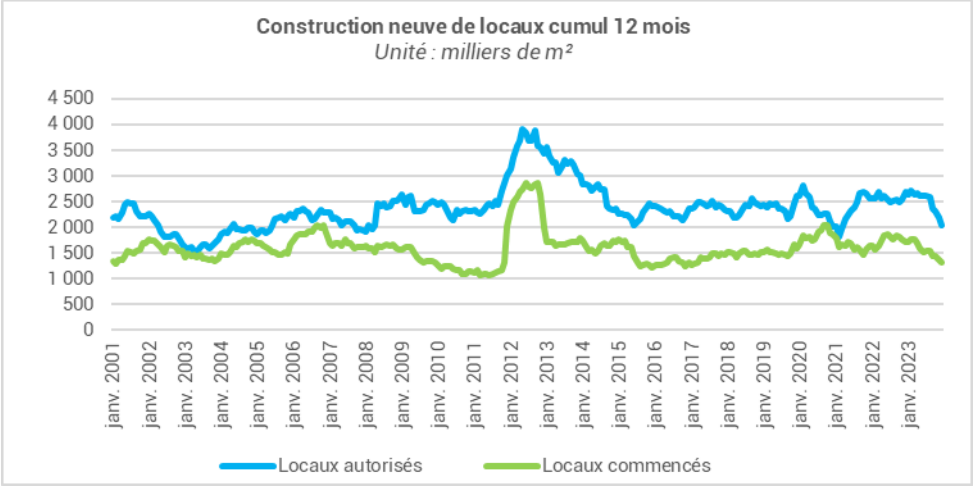
-24,5% ▼

EN 1 AN

AUTORISATIONS

CUMUL 12 MOIS - À FIN DÉC. 2023

2 031 mill. m²



| Locaux mis en chantier<br>(date de prise en compte) | Situation à fin décembre 2023<br>Cumul 12 mois - Evol 1 an |        |   |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------|---|
| Total locaux commencés                              | 1 309 mill. m²                                             | -23,9% | ▼ |
| Bâtiments agricoles                                 | 193 mill. m²                                               | -40,1% | ▼ |
| Secteur privé non agricole                          | 769 mill. m²                                               | -29,0% | ▼ |
| Dont locaux industriels                             | 80 mill. m²                                                | -14,3% | ▼ |
| Dont commerces                                      | 143 mill. m²                                               | -7,3%  | ▼ |
| Dont bureaux                                        | 253 mill. m²                                               | -6,5%  | ▼ |
| Dont entrepôts                                      | 179 mill. m²                                               | -61,8% | ▼ |
| Dont autres locaux                                  | 114 mill. m²                                               | +17,8% | ▲ |
| Secteur public                                      | 347 mill. m²                                               | +10,2% | ▲ |

| Locaux autorisés<br>(date de prise en compte) | Situation à fin décembre 2023<br>Cumul 12 mois - Evol 1 an |        |   |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------|--------|---|
| Total locaux autorisés                        | 2 031 mill. m²                                             | -24,5% | ▼ |
| Bâtiments agricoles                           | 384 mill. m²                                               | -44,4% | ▼ |
| Secteur privé non agricole                    | 1 118 mill. m²                                             | -27,5% | ▼ |
| Dont locaux industriels                       | 82 mill. m²                                                | -51,0% | ▼ |
| Dont commerces                                | 271 mill. m²                                               | -8,6%  | ▼ |
| Dont bureaux                                  | 265 mill. m²                                               | -34,0% | ▼ |
| Dont entrepôts                                | 336 mill. m²                                               | -27,4% | ▼ |
| Dont autres locaux                            | 164 mill. m²                                               | -23,4% | ▼ |
| Secteur public                                | 530 mill. m²                                               | +15,4% | ▲ |

**Avertissement** : Les statistiques de la construction neuve de locaux à usage autre qu'habitation restent pour l'heure publiées par le SDES en date de prise en compte (DPC). L'analyse de ces séries mérite donc beaucoup de précaution.

**Sources** : SDES\*, Sit@del2, En date de prise en compte  
\*Service des données et études statistiques





**+2,0%** ▲

EN 1 AN

**ACTIVITÉ ENTRETIEN-RÉNOVATION  
DU TRIMESTRE**

AU 3<sup>ÈME</sup> TRIM. 2023

\* Estimations GIF Réseau des CEBC basées sur un échantillon restreint d'entreprises



# TRAVAUX PUBLICS

## Activité trimestrielle et cumulée

**+3,2%**



EN 1 AN

**ACTIVITÉ DU TRIMESTRE**

AU 4<sup>ÈME</sup> TRIMESTRE 2023

**+4,4%**



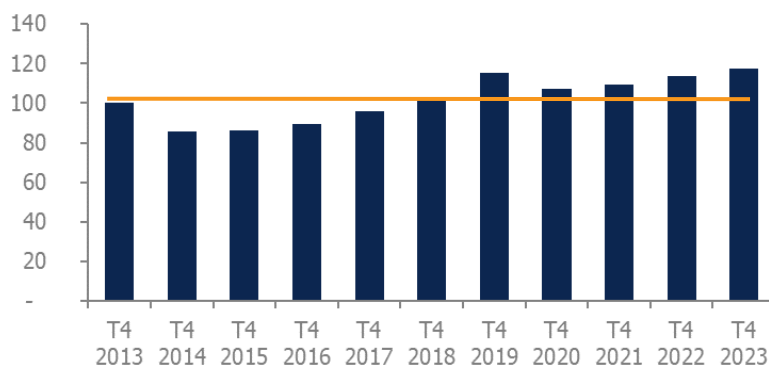
EN 1 AN

**ACTIVITÉ CUMULÉE**

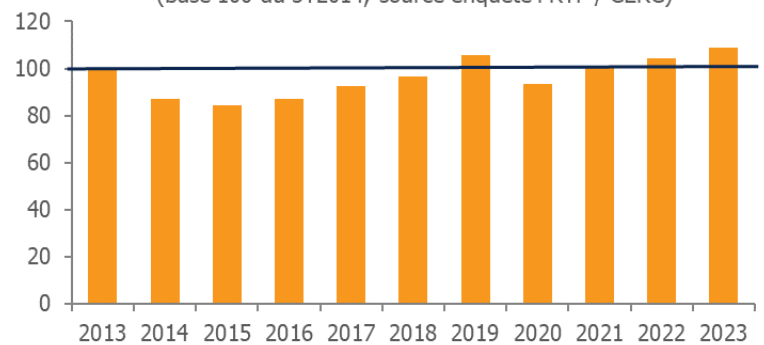
AU 4<sup>ÈME</sup> TRIMESTRE 2023

Les évolutions sont calculées en comparant le trimestre au même trimestre N-1, en valeur sans correction de l'inflation

**Evolution de l'activité par trimestre**  
(base 100 au 4T2013, source enquête FRTP / CERC)



**Evolution de l'activité cumulée par an au T4**  
(base 100 au 3T2014, source enquête FRTP / CERC)



**9,5 mois**

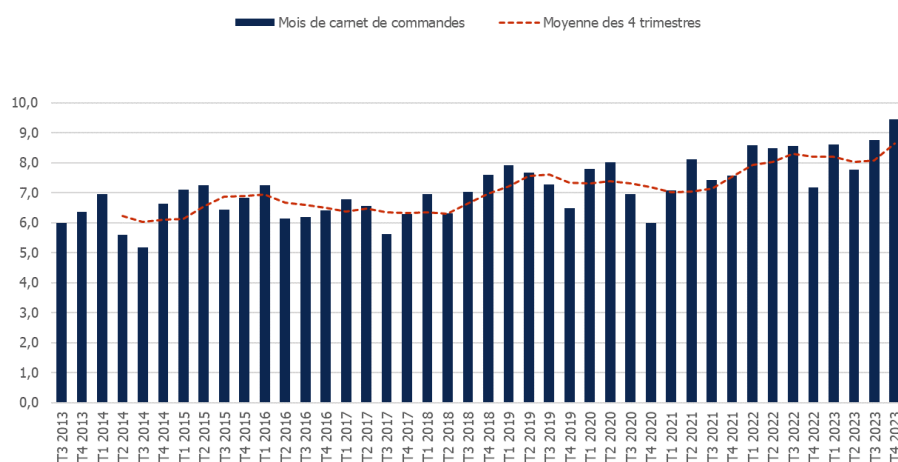


**DE CARNET DE COMMANDES**

AU 4<sup>ÈME</sup> TRIMESTRE 2023

ÉVOL. 1 AN

**Evolution du carnet de commandes**  
(source enquête FRTP / CERC)



Source :  
Enquête FRTP / CERC





## Soldes d'opinion

+2

▶

OPINION DES CHEFS  
D'ENTREPRISES SUR LEUR ACTIVITÉ  
DU TRIMESTRE PASSÉ

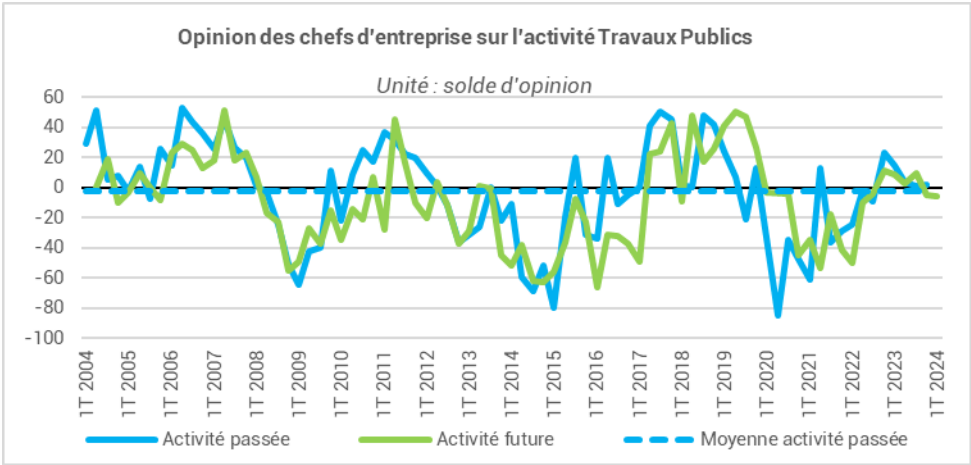
AU 4<sup>ÈME</sup> TRIMESTRE 2023  
(ÉVOL. 1 TRIM.)

-6

▶

OPINION DES CHEFS  
D'ENTREPRISES SUR LEUR ACTIVITÉ  
DU PROCHAIN TRIMESTRE

AU 4<sup>ÈME</sup> TRIMESTRE 2023  
(ÉVOL. 1 TRIM.)



Source : Enquête trimestrielle FNTP/INSEE (données brutes ; disponibles pour la France métropolitaine)

Note : Solde d'opinion : écart entre % des réponses « en hausse » et % des réponses « en baisse ».







## Production de Béton Prêt à l'Emploi (BPE) et de Granulats

**-5,8%**



EN 1 AN

**PRODUCTION DE BPE**

CUMUL 12 MOIS - À FIN NOV. 2023

**3 261 480 m<sup>3</sup>**

**-9,4%**

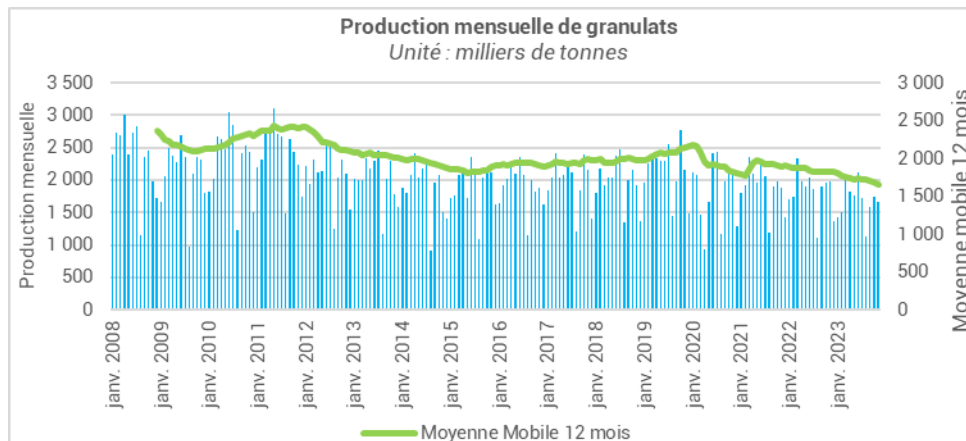
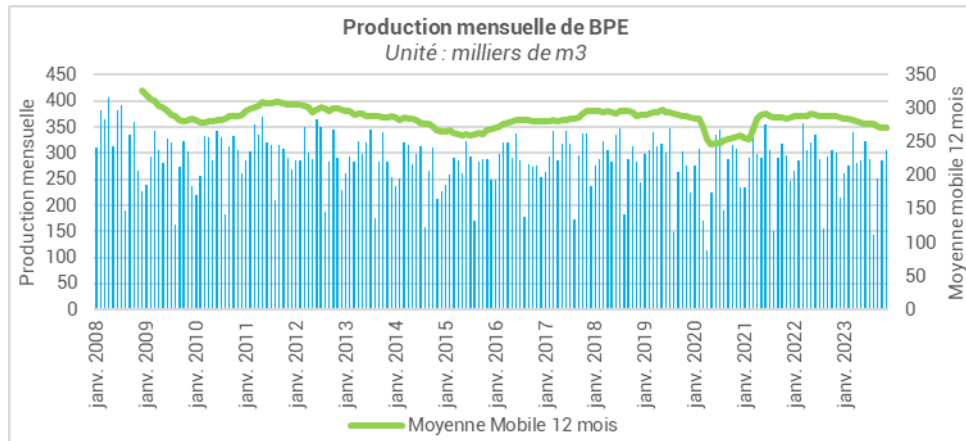


EN 1 AN

**PRODUCTION DE GRANULATS**

CUMUL 12 MOIS - À FIN NOV. 2023

**19 860 kT**



### Sources :

UNICEM pour le BPE et les granulats, SFIC pour le ciment  
(données brutes, non cvs, non cjo)



## Nombre d'appels d'offre travaux publiés

+0,4%



EN 1 AN

APPELS D'OFFRE TRAVAUX  
PUBLIÉS

CUMUL 12 MOIS – À FIN DÉC. 2023

4 790 AO

+3,6%

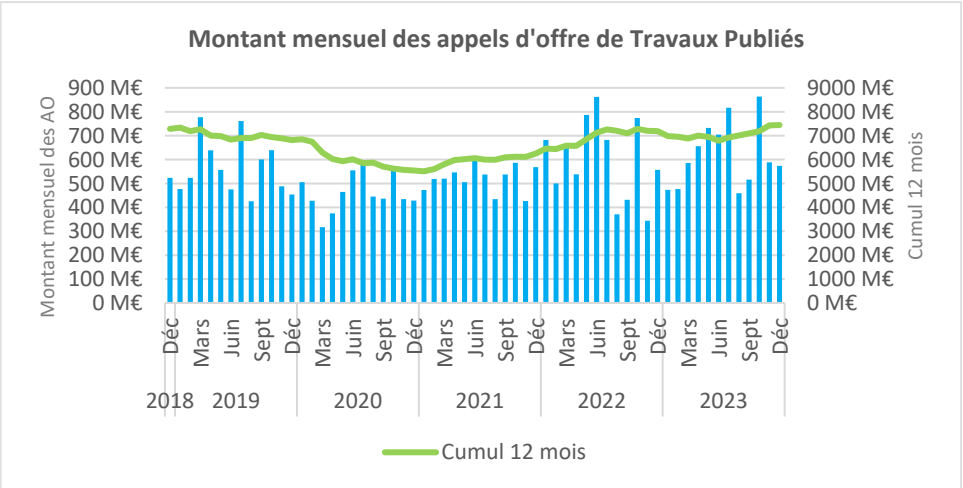
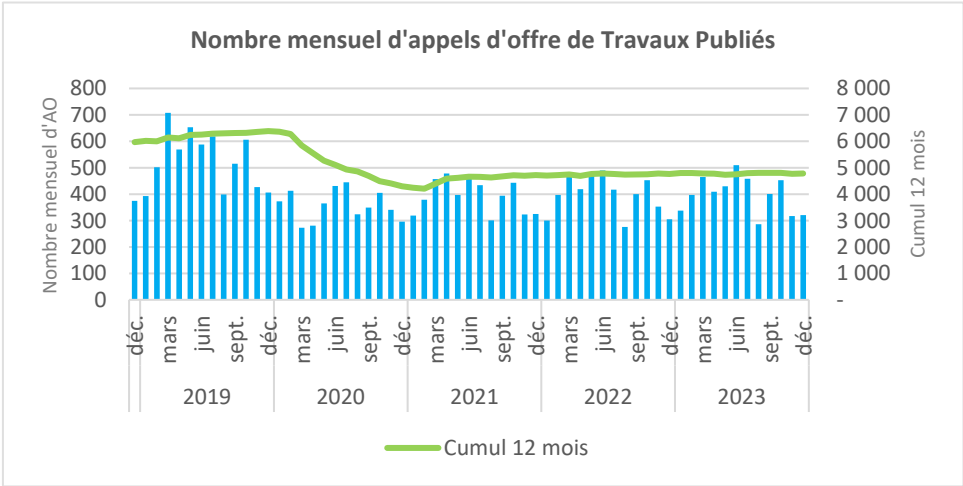


EN 1 AN

MONTANT DES APPELS D'OFFRE  
TRAVAUX PUBLIÉS

CUMUL 12 MOIS – À FIN DÉC. 2023

7 450 M€



Source :  
VecteurPlus





# EMPLOI

## Emploi salarié et intérimaire

**-0,3%**



EN 1 AN

**SALARIÉS CONSTRUCTION**

À FIN 3<sup>ÈME</sup> TRIM. 2023

**123 236 sal.**

**+1,2%**

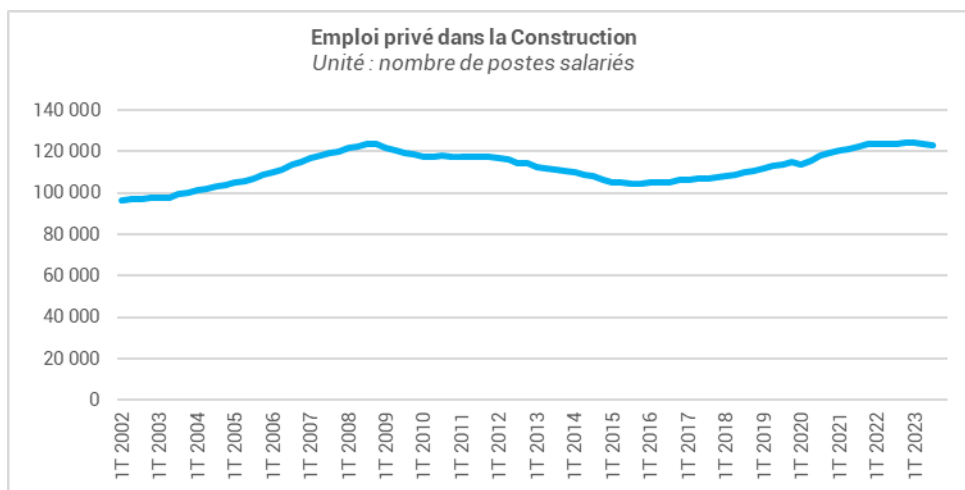


EN 1 AN

**INTÉRIMAIRES CONSTRUCTION**

MOYENNE 3 MOIS À FIN OCT. 2023

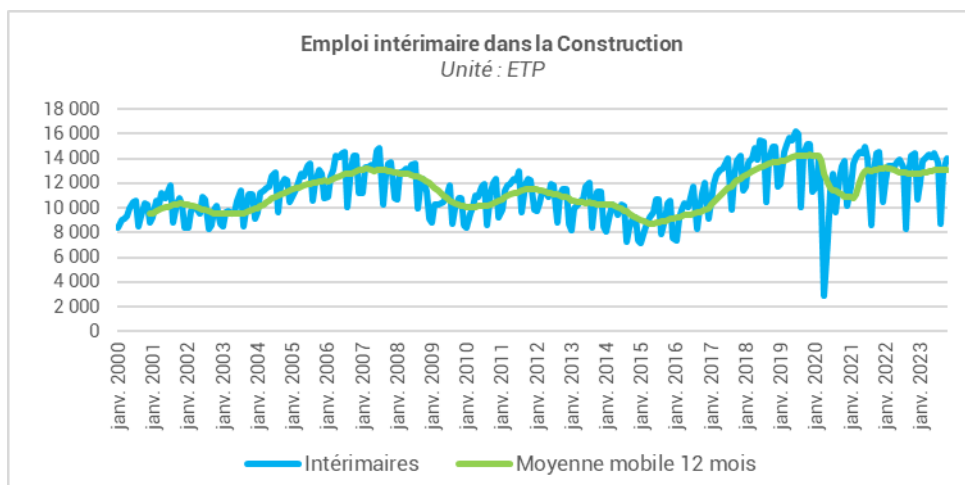
**11 893 ETP**



Source :

ACOSS – URSSAF (données cvs)

Les données correspondent à un nombre de postes salariés.



Source :

DARES (données brutes – ETP)





# EMPLOI

## Demande d'emploi

**-4,7%**

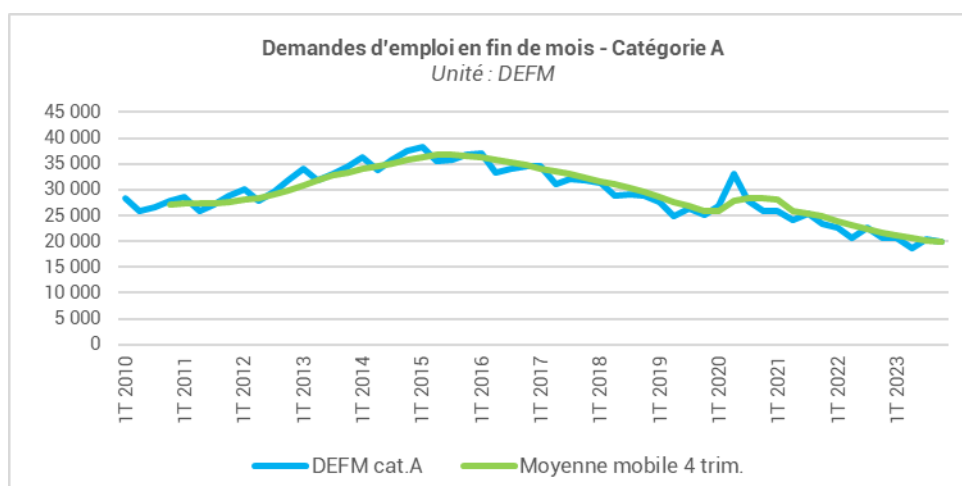


EN 1 AN

**DEMANDEURS D'EMPLOI  
CONSTRUCTION**

À FIN 4<sup>ÈME</sup> TRIM. 2023

**19 793 DEFM**



### Sources :

Pôle emploi-DARES, STMT (Statistiques Mensuelles du marché du travail). Données brutes

Ces données (brutes) présentent les séries des demandeurs d'emploi fin de mois (DEFM) en catégorie A recherchant un métier dans la Construction, qu'ils soient issus d'une entreprise de la Construction ou non.

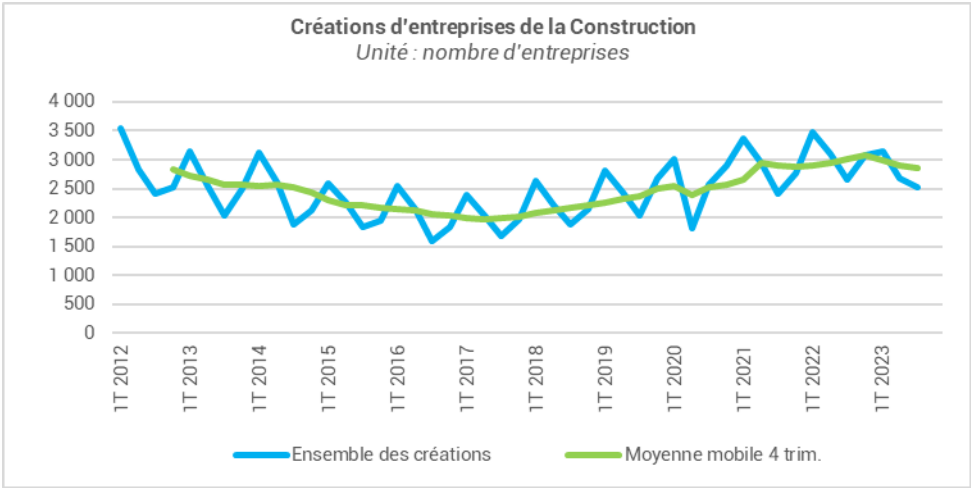
Des modifications récentes du suivi du parcours du demandeur d'emploi ne permettent plus, en effet, de disposer de l'information sur son activité antérieure





## Créations d'entreprises

| Créations d'entreprises<br>dans le secteur de la Construction | 3° trimestre 2023 - Evol 1 an |       |   |
|---------------------------------------------------------------|-------------------------------|-------|---|
| Créations au cours du trimestre                               | 2 520 créations               | -5,2% | ▼ |
| Dont créations hors micro-entrepreneurs                       | 856 créations                 | -8,8% | ▼ |
| Créations cumulées au cours des 4 derniers trimestres         | 11 421 créations              | -4,9% | ▼ |
| Dont créations hors micro-entrepreneurs                       | 4 385 créations               | -4,1% | ▼ |

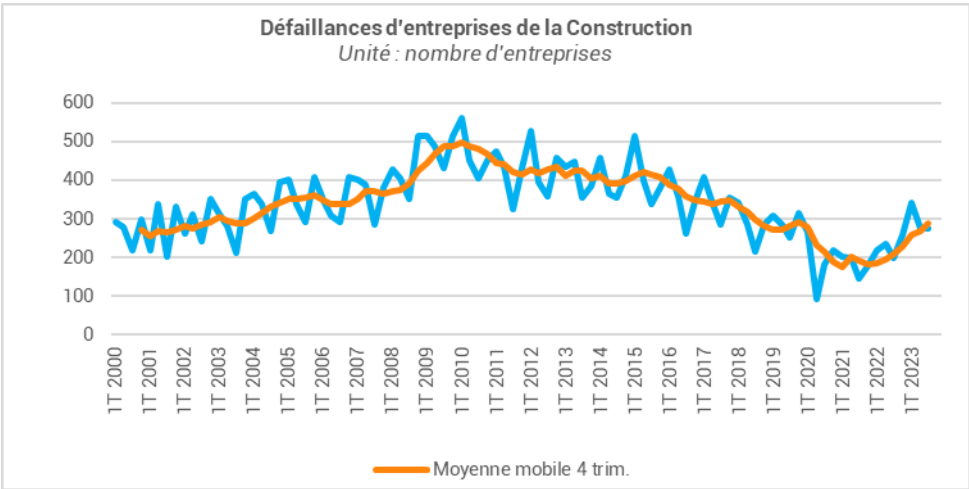


Source :  
INSEE (données brutes)

## Défaillances d'entreprises

| Défaillances d'entreprises<br>dans le secteur de la Construction                              | 3° trimestre 2023 - Evol 1 an |        |   |
|-----------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|--------|---|
| Défaillances au cours du trimestre                                                            | 275 défaillances              | +39,6% | ▲ |
| Défaillances cumulées des 4 derniers trim.                                                    | 1 149 défaillances            | +38,4% | ▲ |
| Effectifs salariés des entreprises défaillantes<br>au cours du trimestre                      | 924 salariés                  | +45,7% | ▲ |
| Effectifs salariés cumulés des entreprises<br>défaillantes au cours des 4 derniers trimestres | 3 887 salariés                | +60,2% | ▲ |

Les défaillances comptabilisées concernent des entreprises en tant qu'unités légales (entités identifiées par un SIREN). Ces unités légales défaillantes au cours d'une année civile N sont identifiées grâce à la collecte exhaustive des événements judiciaires par la Banque de France. Les dénombremments couvrent les redressements et liquidations judiciaires, en date de jugement. Ces séries sont stabilisées dans un laps de temps de deux mois. Ce mode de collecte atténue la volatilité des séries comparativement aux statistiques en date de publication.



Source :  
Banque de France (données brutes)



# PRINCIPALES TENDANCES DÉPARTEMENTALES SUR UN AN\*

## Alpes-de-Haute-Provence

|                                       |             | Evol N-1 |   |
|---------------------------------------|-------------|----------|---|
| Autorisations logements               | 1 000 logts | -25,1%   | ▼ |
| Mises en chantier logements           | 700 logts   | -20,4%   | ▼ |
| Mise en ventes de logements           | 340 logts   | +154,5%  | ▲ |
| Réservations de logements             | 70 logts    | -33,3%   | ▼ |
| Autorisations locaux                  | 81 mill. m² | -2,1%    | ▼ |
| Mises en chantier locaux              | 38 mill. m² | -15,8%   | ▼ |
| Activité du trimestre Travaux Publics |             | +14,2%   | ▲ |
| Activité cumulée Travaux Publics      |             | +3,5%    | ▲ |
| BPE                                   | 149 330 m3  | +5,1%    | ▲ |
| Nombre Appels Offre publiés           | 280 AO      | -4,3%    | ▼ |
| Montant Appels Offre publiés          | 370 M€      | +16,0%   | ▲ |
| Salariés                              | 3 418 sal.  | -1,5%    | ▼ |
| Intérimaires                          | 380 ETP     | +13,2%   | ▲ |
| Dem. d'emplois                        | 628 DEFM    | -7,9%    | ▼ |

## Alpes-Maritimes

|                                       |              | Evol N-1 |   |
|---------------------------------------|--------------|----------|---|
| Autorisations logements               | 5 500 logts  | -29,2%   | ▼ |
| Mises en chantier logements           | 4 700 logts  | -6,2%    | ▼ |
| Mise en ventes de logements           | 2 110 logts  | -10,4%   | ▼ |
| Réservations de logements             | 1 870 logts  | -33,0%   | ▼ |
| Autorisations locaux                  | 306 mill. m² | +28,3%   | ▲ |
| Mises en chantier locaux              | 216 mill. m² | +39,4%   | ▲ |
| Activité du trimestre Travaux Publics |              | +2,9%    | ▲ |
| Activité cumulée Travaux Publics      |              | +3,5%    | ▲ |
| BPE                                   | 655 280 m3   | -12,2%   | ▼ |
| Nombre Appels Offre publiés           | 920 AO       | -1,4%    | ▼ |
| Montant Appels Offre publiés          | 1630 M€      | +11,8%   | ▲ |
| Salariés                              | 25 296 sal.  | -1,1%    | ▼ |
| Intérimaires                          | 2 081 ETP    | -3,9%    | ▼ |
| Dem. d'emplois                        | 4 051 DEFM   | -7,0%    | ▼ |

## Var

|                                       |              | Evol N-1 |   |
|---------------------------------------|--------------|----------|---|
| Autorisations logements               | 6 700 logts  | -31,5%   | ▼ |
| Mises en chantier logements           | 6 000 logts  | -9,5%    | ▼ |
| Mise en ventes de logements           | 2 100 logts  | -11,2%   | ▼ |
| Réservations de logements             | 1 830 logts  | -39,8%   | ▼ |
| Autorisations locaux                  | 301 mill. m² | -33,0%   | ▼ |
| Mises en chantier locaux              | 203 mill. m² | -33,0%   | ▼ |
| Activité du trimestre Travaux Publics |              | +3,7%    | ▲ |
| Activité cumulée Travaux Publics      |              | +3,6%    | ▲ |
| BPE                                   | 815 560 m3   | -3,0%    | ▼ |
| Nombre Appels Offre publiés           | 1 020 AO     | +1,3%    | ▲ |
| Montant Appels Offre publiés          | 1560 M€      | +1,6%    | ▲ |
| Salariés                              | 23 819 sal.  | -1,8%    | ▼ |
| Intérimaires                          | 1 927 ETP    | -4,5%    | ▼ |
| Dem. d'emplois                        | 3 700 DEFM   | -2,0%    | ▼ |

## Hautes-Alpes

|                                       |             | Evol N-1 |   |
|---------------------------------------|-------------|----------|---|
| Autorisations logements               | 1 300 logts | -40,1%   | ▼ |
| Mises en chantier logements           | 1 400 logts | +25,4%   | ▲ |
| Mise en ventes de logements           | 300 logts   | -43,3%   | ▼ |
| Réservations de logements             | 310 logts   | -34,5%   | ▼ |
| Autorisations locaux                  | 71 mill. m² | -46,0%   | ▼ |
| Mises en chantier locaux              | 59 mill. m² | -17,7%   | ▼ |
| Activité du trimestre Travaux Publics |             | -0,0%    | ► |
| Activité cumulée Travaux Publics      |             | +0,9%    | ► |
| BPE                                   | 110 050 m3  | -3,2%    | ▼ |
| Nombre Appels Offre publiés           | 330 AO      | +0,3%    | ► |
| Montant Appels Offre publiés          | 440 M€      | +43,8%   | ▲ |
| Salariés                              | 4 005 sal.  | +0,0%    | ► |
| Intérimaires                          | 846 ETP     | +4,0%    | ▲ |
| Dem. d'emplois                        | 381 DEFM    | -9,3%    | ▼ |

## Bouches-du-Rhône

|                                       |              | Evol N-1 |   |
|---------------------------------------|--------------|----------|---|
| Autorisations logements               | 8 600 logts  | -30,0%   | ▼ |
| Mises en chantier logements           | 7 600 logts  | -27,2%   | ▼ |
| Mise en ventes de logements           | 2 990 logts  | -5,4%    | ▼ |
| Réservations de logements             | 3 020 logts  | -39,5%   | ▼ |
| Autorisations locaux                  | 895 mill. m² | -24,9%   | ▼ |
| Mises en chantier locaux              | 619 mill. m² | -26,6%   | ▼ |
| Activité du trimestre Travaux Publics |              | +2,6%    | ▲ |
| Activité cumulée Travaux Publics      |              | +6,5%    | ▲ |
| BPE                                   | 1 157 460 m3 | -5,5%    | ▼ |
| Nombre Appels Offre publiés           | 1 560 AO     | +0,1%    | ► |
| Montant Appels Offre publiés          | 2520 M€      | -1,4%    | ▼ |
| Salariés                              | 52 827 sal.  | +1,1%    | ▲ |
| Intérimaires                          | 5 641 ETP    | +3,6%    | ▲ |
| Dem. d'emplois                        | 8 698 DEFM   | -4,9%    | ▼ |

## Vaucluse

|                                       |              | Evol N-1 |   |
|---------------------------------------|--------------|----------|---|
| Autorisations logements               | 2 900 logts  | -39,9%   | ▼ |
| Mises en chantier logements           | 2 800 logts  | -12,6%   | ▼ |
| Mise en ventes de logements           | 650 logts    | -29,5%   | ▼ |
| Réservations de logements             | 570 logts    | -47,5%   | ▼ |
| Autorisations locaux                  | 377 mill. m² | -36,7%   | ▼ |
| Mises en chantier locaux              | 173 mill. m² | -42,4%   | ▼ |
| Activité du trimestre Travaux Publics |              | -0,6%    | ► |
| Activité cumulée Travaux Publics      |              | +5,0%    | ▲ |
| BPE                                   | 373 810 m3   | -5,1%    | ▼ |
| Nombre Appels Offre publiés           | 630 AO       | +6,4%    | ▲ |
| Montant Appels Offre publiés          | 680 M€       | -15,7%   | ▼ |
| Salariés                              | 13 871 sal.  | -1,4%    | ▼ |
| Intérimaires                          | 1 019 ETP    | +4,3%    | ▲ |
| Dem. d'emplois                        | 2 335 DEFM   | -2,3%    | ▼ |

Sources utilisées dans cette note de conjoncture :

|                                                                                         |                                                          |                                    |
|-----------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------|------------------------------------|
| -SDES, Sit@del2 (logements en date réelle estimée et locaux en date de prise en compte) | -Réseau des CERC, résultats enquête entretien-rénovation | -VecteurPlus                       |
| -SDES, ECLN (données brutes)                                                            | -FNTP/INSEE                                              | -ACOSS-URSSAF (données cvs)        |
|                                                                                         | -Enquête FRTP/CERC                                       | -DARES (données brutes)            |
|                                                                                         | -UNICEM (données brutes)                                 | -INSEE (données brutes)            |
|                                                                                         |                                                          | -Banque de France (données brutes) |

\* Evolution sur 1 an par rapport à la même période N-1

- Autorisations et mises en chantier de logements au cours des 12 derniers mois à fin déc. 2023
- Autorisations et mises en chantier de locaux au cours des 12 derniers mois à fin déc. 2023
- Mises en vente et réservations de logements neufs au cours des 12 derniers mois à fin sept. 2023
- Activité Travaux Publics : évolution du chiffre d'affaires au 4e trim. 2023 comparé au 4e trim. 2022 en valeur (sans correction de l'effet prix)
- Activité cumulée Travaux Publics : évolution du chiffre d'affaires cumulé depuis le début de l'année à fin 4e trim. 2023 comparé à un an plus tôt en valeur (sans correction de l'effet prix)
- BPE : production brute de BPE des 12 derniers mois à fin nov. 2023
- Nombre et montants des appels d'offre travaux publiés au cours des 12 derniers mois à fin déc. 2023
- Salariés : effectifs salariés, en nombre de postes, à fin 3e trim. 2023
- Intérimaires : effectifs intérimaires employés dans la Construction, en ETP brut - moyenne 3 mois à fin oct. 2023
- Dem. d'emplois : demandeurs d'emploi en fin de mois de catégorie A dans la Construction à fin 4e trim. 2023

Avec le concours des Membres de la CERC

CERC Provence-Alpes-Côte d'Azur  
Tél. : 04-88-22-66-50  
Mail : cerc.paca@i-carre.net  
www.cerc-paca.fr

Avec le concours des Membres du GIE Réseau des CERC