



## STATISTIQUES ET INDICATEURS

### PORTRAIT SECTORIEL - MAINE-ET-LOIRE

#### TRAVAUX PUBLICS

AU 30/06/2018



DOCUMENT SEMESTRIEL - LIBRE DE DIFFUSION SOUS RESERVE DE MENTION DE LA SOURCE « POLE EMPLOI PAYS DE LA LOIRE »

## L'EMPLOI SALARIE

au 31 décembre 2017

|                 | Nombre établissements | Effectif salarié | Evolution Annuelle |
|-----------------|-----------------------|------------------|--------------------|
| TRAVAUX PUBLICS | 193                   | 3 444            | -6,1%              |
| TOUS SECTEURS   | 19 497                | 207 583          | 1,8%               |

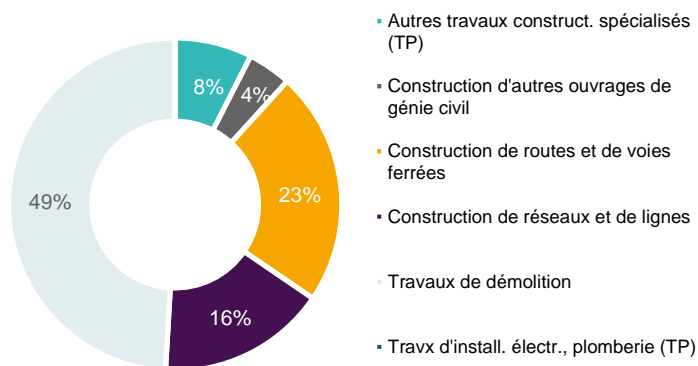
Part des travaux publics dans l'emploi salarié

1,7%

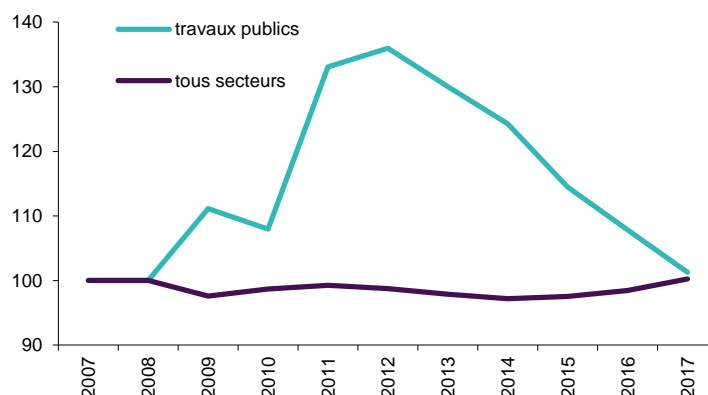
### SOMMAIRE

- 1 L'emploi salarié
- 1 L'intérim
- 2 Les DPAE (hors intérim)
- 2 Les projets de recrutement
- 2 L'apprentissage
- 3-4 Les offres d'emploi
- 4-6 La demande d'emploi
- 7 Les tensions sur le marché du travail

GRAPHIQUE  
REPARTITION PAR SOUS SECTEUR



GRAPHIQUE  
EVOLUTION DE L'EFFECTIF SALARIE (BASE 100 2007)



## L'INTERIM

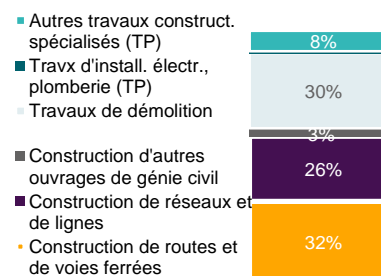
en juin 2018

|                 | Effectif intérimaire | Evolution Annuelle |
|-----------------|----------------------|--------------------|
| TRAVAUX PUBLICS | 353                  | 33,5%              |
| TOUS SECTEURS   | 11 311               | 7,2%               |

Part des travaux publics dans l'intérim

3,1%

GRAPHIQUE  
REPARTITION PAR SOUS SECTEUR



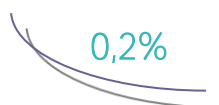
# LES DECLARATIONS PREALABLES A L'EMBAUCHE

en juin 2018

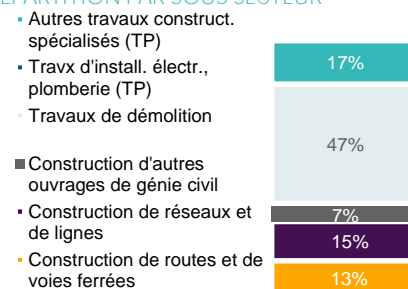
(Hors intérim)

| Sur 12 mois glissants | Nombre de DPAE (hors intérim) | Evolution Annuelle |
|-----------------------|-------------------------------|--------------------|
| TRAVAUX PUBLICS       | 739                           | 16,4%              |
| TOUS SECTEURS         | 312 275                       | 5,7%               |

Part des travaux publics dans les DPAE



GRAPHIQUE  
REPARTITION PAR SOUS SECTEUR



# LES PROJETS DE RECRUTEMENT

en 2018

Part des travaux publics dans les projets de recrutement



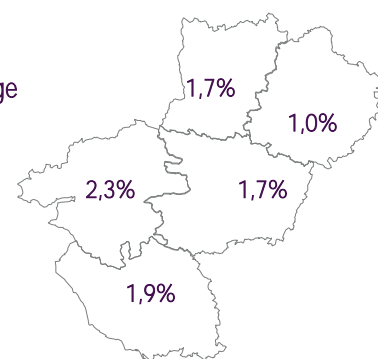
|                 | Part établissts recruteurs | Evolution 2017 | Nbre projets recrutement | Evolution 2017 | Part projets difficiles | Evolution 2017 | Part projets saisonniers | Evolution 2017 |
|-----------------|----------------------------|----------------|--------------------------|----------------|-------------------------|----------------|--------------------------|----------------|
| TRAVAUX PUBLICS | 37,7%                      | ↗              | 228                      | ↗              | 44,8%                   | ↘              | 3,6%                     | ↘              |
| TOUS SECTEURS   | 30,2%                      | ↗              | 33 283                   | ↗              | 45,7%                   | ↗              | 43,8%                    | ↘              |

# L'APPRENTISSAGE

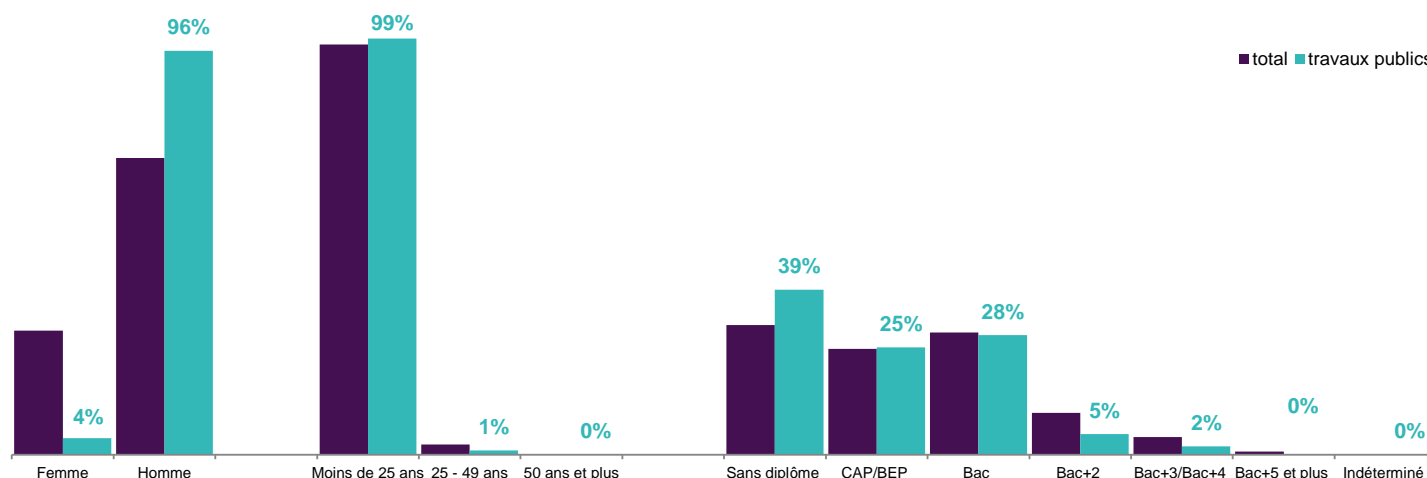
en 2017

| Contrats actifs (hors ruptures) | Nombre apprentis | Evolution Annuelle |
|---------------------------------|------------------|--------------------|
| TRAVAUX PUBLICS                 | 102              | 9,7%               |
| TOUS SECTEURS                   | 5 942            | 6,3%               |

Part des travaux publics dans l'apprentissage



GRAPHIQUE  
REPARTITION DES APPRENTIS PAR TYPOLOGIE



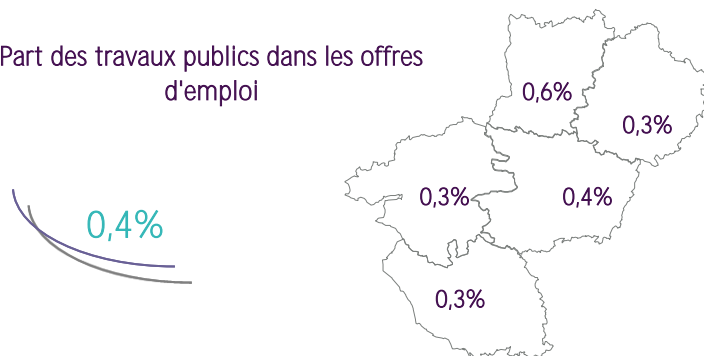
# 3\_ STATISTIQUES ET INDICATEURS

## LES OFFRES D'EMPLOI (1)

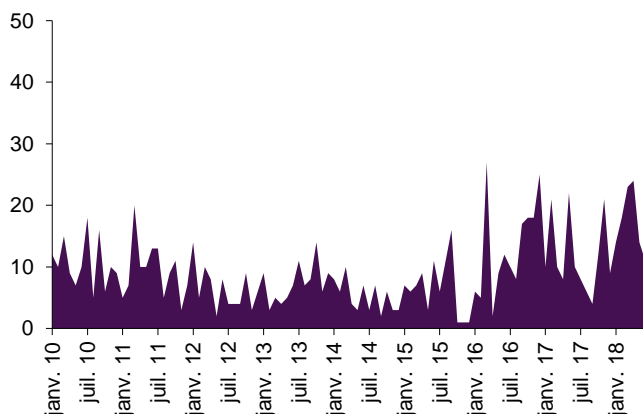
en juin 2018

| Sur 12 mois glissants | Offres d'emploi enregistrées | Evolution Annuelle |
|-----------------------|------------------------------|--------------------|
| TRAVAUX PUBLICS       | 158                          | -10,7%             |
| TOUS SECTEURS         | 43 171                       | 6,6%               |

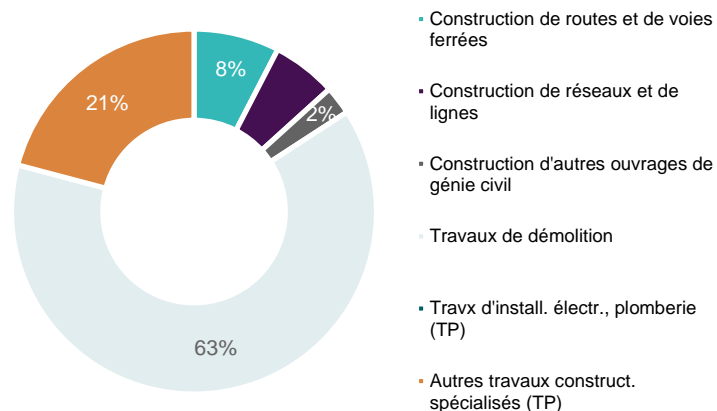
Part des travaux publics dans les offres d'emploi



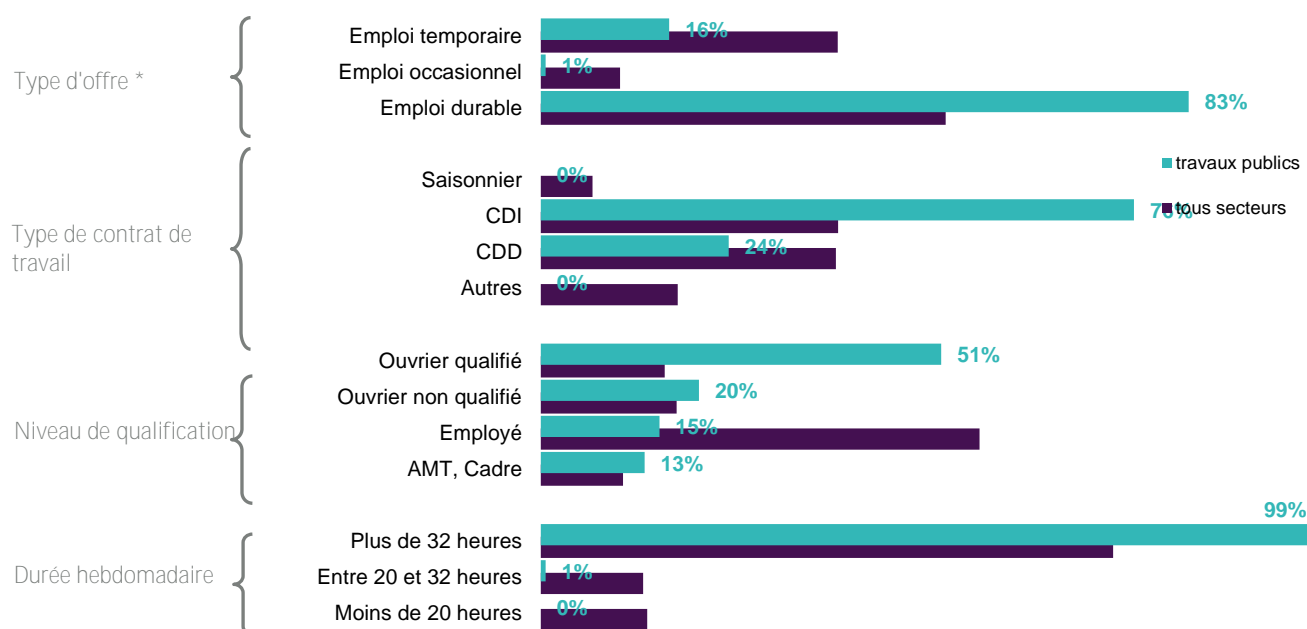
GRAPHIQUE  
EVOLUTION MENSUELLE DES OFFRES D'EMPLOI DU SECTEUR



GRAPHIQUE  
REPARTITION PAR SOUS SECTEUR (SUR 12 MOIS GLISSANTS)



GRAPHIQUE  
REPARTITION DES OFFRES D'EMPLOI PAR TYPOLOGIE (SUR 12 MOIS GLISSANTS)



\* Durable : Durée supérieure à 6 mois ; Temporaire : Durée comprise entre 1 et 6 mois ; Occasionnel : Durée inférieure à un mois.

## 4 \_ STATISTIQUES ET INDICATEURS

# LES OFFRES D'EMPLOI (2)

en juin 2018

TABLEAU  
LES OFFRES D'EMPLOI PAR METIER (SUR 12 MOIS GLISSANTS)

|  | Offres emploi<br>enregistrées | Evolution<br>Annuelle | Part métier /<br>secteur | Rang |
|--|-------------------------------|-----------------------|--------------------------|------|
| <b>LES 15 PREMIERS METIERS RECHERCHES PAR LES EMPLOYEURS</b>                         | <b>134</b>                    | <b>8,1%</b>           | <b>84,8%</b>             |      |
| <b>Métiers 'spécifiques'</b>   | <b>90</b>                     | <b>-2,2%</b>          | <b>57,0%</b>             |      |
| F1302 Conduite d'engins de terrassement et de carrière                               | 29                            | -35,6%                | 18,4%                    | 1    |
| F1702 Construction de routes et voies  | 21                            | 31,3%                 | 13,3%                    | 2    |
| F1705 Pose de canalisations  | 16                            | -27,3%                | 10,1%                    | 4    |
| F1704 Préparation du gros oeuvre et des travaux publics                              | 9                             | 80,0%                 | 5,7%                     | 5    |
| F1202 Direction de chantier du BTP   | 8                             | 700,0%                | 5,1%                     | 6    |
| F1104 Dessin BTP   | 4                             | 33,3%                 | 2,5%                     | 10   |
| F1703 Maçonnerie   | 3                             |                       | 1,9%                     | 12   |
| <b>Métiers 'transverses'</b>   | <b>44</b>                     | <b>37,5%</b>          | <b>27,8%</b>             |      |
| N4101 Conduite de transport de marchandises sur longue distance                      | 17                            | 30,8%                 | 10,8%                    | 3    |
| F1611 Réalisation et restauration de façades   | 6                             |                       | 3,8%                     | 7    |
| I1307 Installation et maintenance télécoms et courants faibles                       | 5                             |                       | 3,2%                     | 8    |
| I1603 Maintenance d'engins de chantier, levage, manutention et de machines agricoles | 5                             | -44,4%                | 3,2%                     | 9    |
| F1603 Installation d'équipements sanitaires et thermiques                            | 4                             |                       | 2,5%                     | 11   |
| I1203 Maintenance des bâtiments et des locaux  | 3                             | 50,0%                 | 1,9%                     | 13   |
| A1203 Entretien des espaces verts  | 2                             |                       | 1,3%                     | 14   |
| D1212 Vente en décoration et équipement du foyer                                     | 2                             | -50,0%                | 1,3%                     | 15   |
| <b>AUTRES METIERS DU SECTEUR</b>   | <b>24</b>                     | <b>-54,7%</b>         | <b>15,2%</b>             | -    |
| <b>Métiers "spécifiques"</b>   | <b>10</b>                     |                       | <b>6,3%</b>              |      |
| <b>Métiers "transverses"</b>   | <b>14</b>                     | <b>-67,4%</b>         | <b>8,9%</b>              |      |
| <b>TRAVAUX PUBLICS</b>   | <b>158</b>                    | <b>-10,7%</b>         | <b>100,0%</b>            |      |

*Métier "spécifique" : Il s'agit des métiers les plus représentatifs du secteur, soit par leur part prédominante dans ce secteur, soit par le descriptif du métier (en relation directe avec la typologie du secteur). Pour les secteurs du bâtiment et des travaux publics, ces métiers sont spécifiques aux deux secteurs (la distinction étant impossible).*

*Métier "transverse" : Il s'agit des métiers pouvant être exercés dans plusieurs secteurs d'activité, sans prédominance notable pour le secteur étudié, et/ou sans relation directe avec la typologie du secteur.*

## LES DEMANDEURS D'EMPLOI (1)

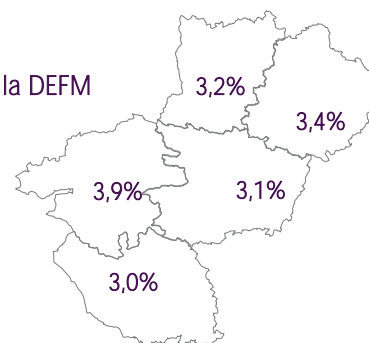
en juin 2018

*Lors de leur inscription, les demandeurs d'emploi indiquent le ou les métier(s) qu'ils recherchent. L'approche sectorielle se fait à travers ces métiers (ROME), le secteur d'activité n'étant pas connu. De fait, les métiers "transverses" pouvant être rattachés à plusieurs secteurs, l'analyse de la demande d'emploi sous l'angle sectoriel ne peut se faire que sur les métiers spécifiques.*

| Métiers spécifiques | Nombre DEFM *<br>(cat. ABC) | Evolution<br>Annuelle |
|---------------------|-----------------------------|-----------------------|
| TRAVAUX PUBLICS     | 2 259                       | -7,1%                 |
| TOTAL               | 72 035                      | 0,6%                  |

Part des travaux publics dans la DEFM

3,1%

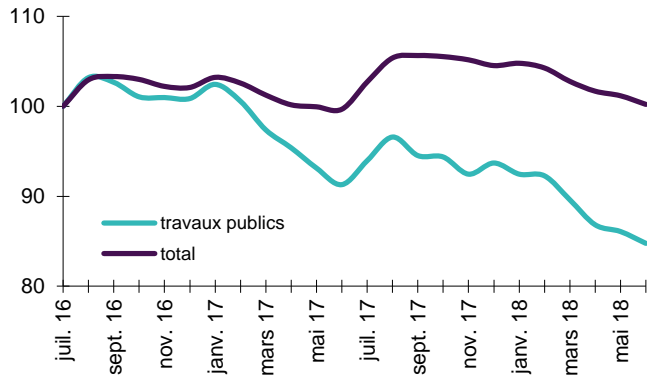


\* Demandeur d'Emploi Fin de Mois

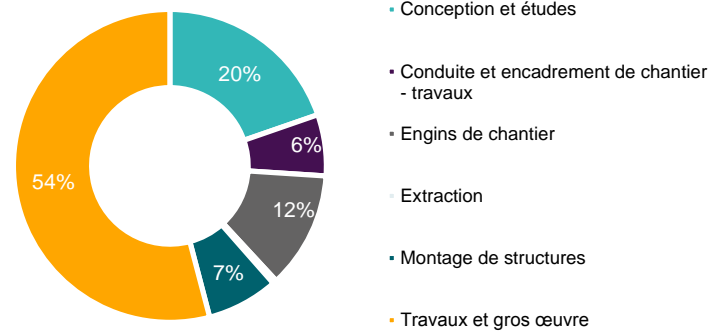
# LES DEMANDEURS D'EMPLOI (2)

en juin 2018

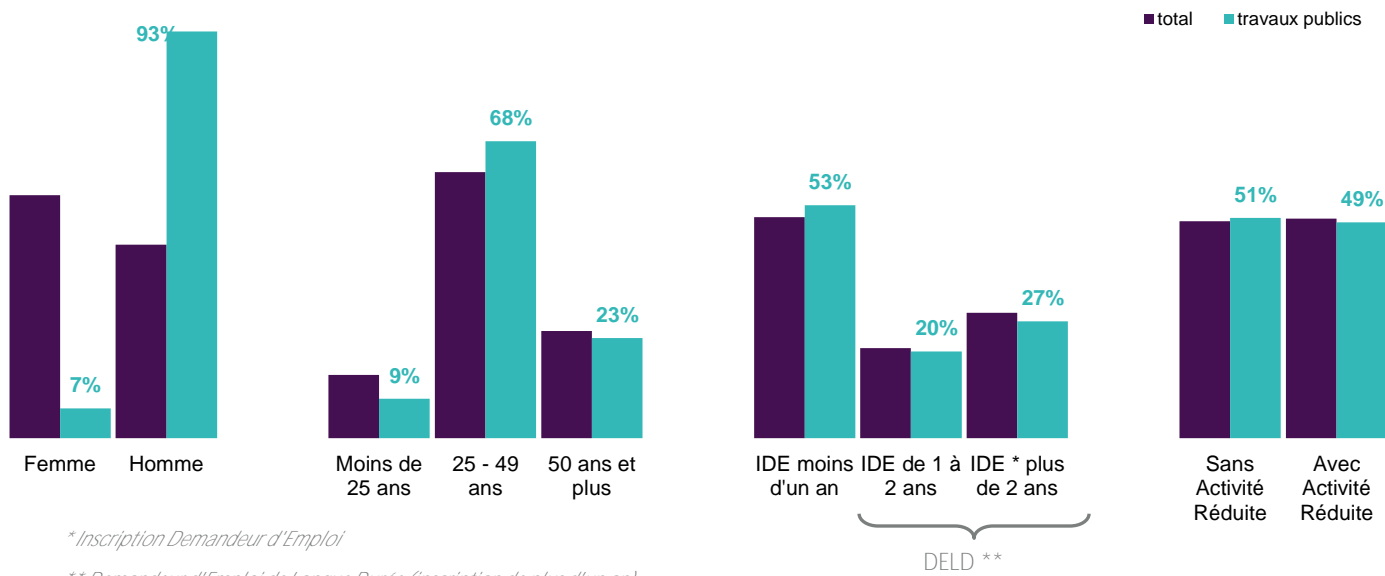
GRAPHIQUE  
EVOLUTION DES DEFM CAT ABC (BASE 100 juil 2016)



GRAPHIQUE  
REPARTITION PAR SOUS DOMAINE



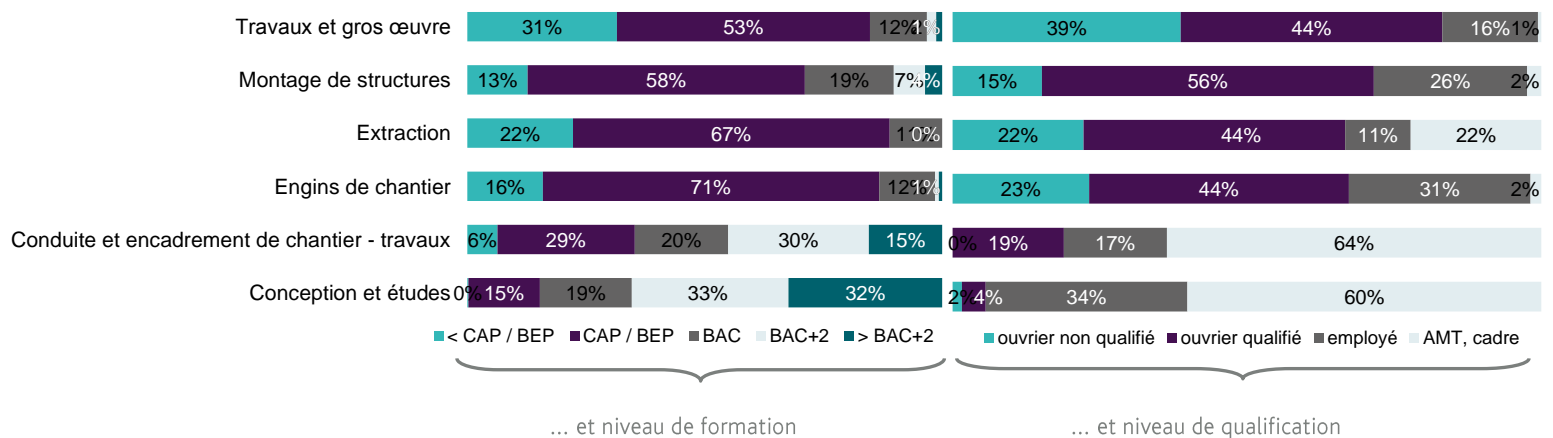
GRAPHIQUE  
REPARTITION DES DEFM CAT ABC PAR TYPOLOGIE



\* Inscription Demandeur d'Emploi

\*\* Demandeur d'Emploi de Longue Durée (inscription de plus d'un an)

GRAPHIQUE  
REPARTITION DES DEFM PAR SOUS DOMAINE ...



... et niveau de formation

... et niveau de qualification

## LES DEMANDEURS D'EMPLOI (3)

en juin 2018

TABLEAU  
LA TYPOLOGIE DES DEFM PAR METIER

| LES 10 PREMIERS METIERS RECHERCHES PAR LES DEFM         | Nombre de DEFM<br>cat. ABC | Evolution<br>Annuelle | Part des femmes | Part des<br>jeunes | Part des DELD* | Part mét./<br>domaine |
|---|----------------------------|-----------------------|-----------------|--------------------|----------------|-----------------------|
|   | <b>1 875</b>               | <b>-7,2%</b>          | <b>4%</b>       | <b>10%</b>         | <b>47%</b>     | <b>83%</b>            |
| F1703 Maçonnerie  | 598                        | -3,5%                 | 1%              | 14%                | 47%            | 26%                   |
| F1704 Préparation du gros oeuvre et des travaux publics | 393                        | -4,4%                 | 0%              | 9%                 | 44%            | 17%                   |
| F1302 Conduite d'engins de terrassement et de carrière  | 234                        | -11,4%                |                 | 6%                 | 54%            | 10%                   |
| F1701 Construction en béton                             | 138                        | -1,4%                 |                 | 4%                 | 57%            | 6%                    |
| F1104 Dessin BTP  | 129                        | -7,2%                 | 40%             | 9%                 | 39%            | 6%                    |
| F1106 Ingénierie et études du BTP                       | 107                        | 2,9%                  | 15%             | 7%                 | 34%            | 5%                    |
| F1201 Conduite de travaux du BTP                        | 87                         | -17,1%                | 2%              | 2%                 | 51%            | 4%                    |
| F1503 Réalisation - installation d'ossatures bois       | 67                         | -4,3%                 | 1%              | 22%                | 40%            | 3%                    |
| F1702 Construction de routes et voies                   | 64                         | -29,7%                |                 | 5%                 | 63%            | 3%                    |
| F1108 Métré de la construction                          | 58                         | -24,7%                | 16%             | 12%                | 45%            | 3%                    |
| <b>TRAVAUX PUBLICS</b>                                  | <b>2 259</b>               | <b>-7,1%</b>          | <b>7%</b>       | <b>9%</b>          | <b>47%</b>     |                       |

\* Demandeur d'Emploi de Longue Durée (inscription de plus d'un an)

## LA DEMANDE D'EMPLOI : ENTREE - SORTIE

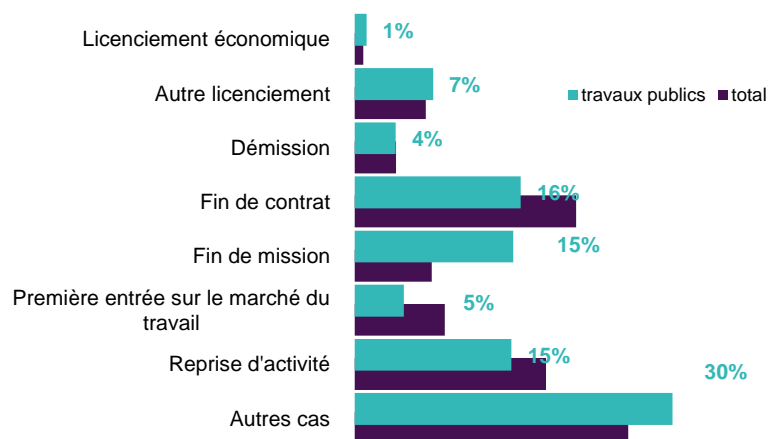
en juin 2018

| Métiers spécifiques<br>Sur 12 mois glissants | Nombre<br>DEE * | Evolution<br>Annuelle | Part des travaux publics dans<br>la DEE | Nombre<br>DES ** | Evolution<br>Annuelle | Part des travaux publics dans la<br>DES |
|--|-----------------|-----------------------|---|------------------|-----------------------|---|
| TRAVAUX PUBLICS                              | 2 760           | -8,2%                 | 3,5%                                    | 2 861            | -10,1%                | 3,7%                                    |
| TOTAL  | 78 804          | -0,6%                 |   | 77 832           | 0,8%                  |   |

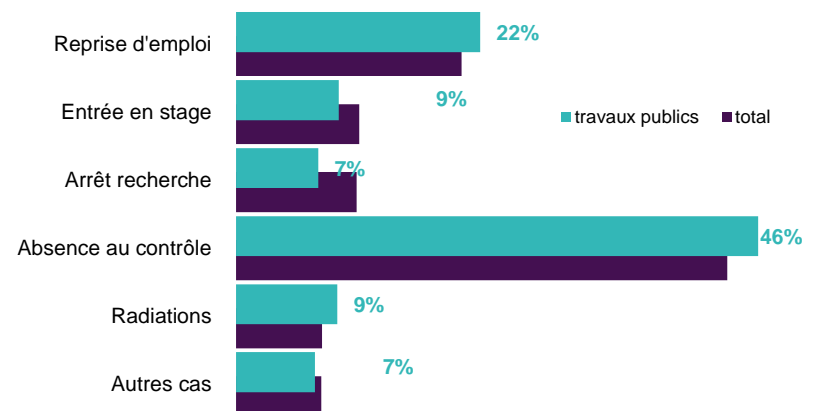
\* Demande d'Emploi Enregistrée

\*\* Demande d'Emploi Sortie

GRAPHIQUE  
REPARTITION DE LA DEE PAR MOTIF D'INSCRIPTION  
(SUR 12 MOIS GLISSANTS)



GRAPHIQUE  
REPARTITION DE LA DES PAR MOTIF DE SORTIE  
(SUR 12 MOIS GLISSANTS)



# LES TENSIONS SUR LE MARCHÉ DU TRAVAIL

en juin 2018

*L'adéquation offre-demande et la tension qui en découle s'effectue généralement au niveau des métiers. Dans le cadre d'une approche sectorielle, ce calcul de tension ne peut se faire qu'à travers les métiers "spécifiques" du secteur d'activité. En effet, la comparaison entre l'offre et la demande sur des métiers "transverses" ne peut donner une indication fiable de la tension sur un secteur d'activité. Cette tension sur le marché du travail s'entend au sens de l'entreprise.*

**Fluide :** Les entreprises n'éprouvent pas de difficulté à recruter car un nombre important de DE s'inscrivent.

**Sensible :** Les entreprises ont des difficultés à trouver le profil dont elles ont besoin car ces métiers sont très sensibles à la conjoncture.

**Tendu :** Les entreprises éprouvent des difficultés à recruter, notamment par un manque de candidatures adaptées ou par un faible nombre de demandeurs d'emploi inscrits dans ces métiers. Les profils recherchés permettent cependant aux entreprises de recruter assez rapidement (nombre DEFM important et/ou recrutements de demandeurs d'emploi inscrits sur autres ROME).

**Très Tendu :** Les entreprises ont de grandes difficultés pour recruter car peu de demandeurs d'emploi s'inscrivent dans ces métiers.

## TABLEAU

### TENSION SUR LES 10 PREMIERS METIERS RECHERCHES PAR LES EMPLOYEURS (SUR 12 MOIS GLISSANTS)

|   | Nombre OEE<br>tous secteurs | Part OEE secteur/ total<br>OEE | Nombre DEE | Ratio<br>DEE/OEE | Tension<br>Employeur |
|---|-----------------------------|--------------------------------|------------|------------------|----------------------|
| F1703 Maçonnerie  | 421                         | 0,7%                           | 730        | 1,7              | <i>Sensible</i>      |
| F1704 Préparation du gros oeuvre et des travaux publics | 247                         | 3,6%                           | 540        | 2,2              | <i>Sensible</i>      |
| F1302 Conduite d'engins de terrassement et de carrière  | 229                         | 12,7%                          | 217        | 0,9              | <i>Très Tendu</i>    |
| F1701 Construction en béton                             | 124                         | 0,8%                           | 127        | 1,0              | <i>Tendu</i>         |
| F1201 Conduite de travaux du BTP                        | 120                         | 0,8%                           | 124        | 1,0              | <i>Tendu</i>         |
| F1104 Dessin BTP  | 92                          | 4,3%                           | 157        | 1,7              | <i>Sensible</i>      |
| F1106 Ingénierie et études du BTP                       | 78                          | 1,3%                           | 158        | 2,0              | <i>Sensible</i>      |
| F1502 Montage de structures métalliques                 | 78                          |                                | 52         | 0,7              | <i>Très Tendu</i>    |
| F1202 Direction de chantier du BTP                      | 75                          | 10,7%                          | 59         | 0,8              | <i>Très Tendu</i>    |
| F1702 Construction de routes et voies                   | 67                          | 31,3%                          | 67         | 1,0              | <i>Tendu</i>         |

#### METHODOLOGIE :

- Les données sur l'emploi salarié, DPAE, BMO, apprentissage et offres d'emploi sont obtenues à partir de la NAF rév.2 2008 : "421, 422, 429, 4312, 4313, 4321B, 4399D, 4399E".

- Les données sur la demande d'emploi et les tensions du marché du travail se réfèrent à la classification des métiers (ROME v3) : "F : CONSTRUCTION (hors F16 : Second oeuvre)".

#### DEFINITIONS :

DEFM cat. ABC : Demandeurs d'emploi inscrits, tenus d'être disponibles et d'accomplir des actes positifs de recherche d'emploi, sans emploi (cat. A) ou exerçant une activité réduite courte ( $\leq 78h$  : cat. B) ou longue ( $> 78h$  : cat. C).

#### SOURCES :

- Emploi salarié : ACOSS.
- Intérim : Déclaration mensuelle des missions des établissements de travail temporaire permettant d'obtenir une estimation des intérimaires au dernier jour du mois.
- Déclarations Préalables à l'Embauche (hors intérim) : Déclarations déposées auprès de la CCMSA et de l'ACOSS.
- Projets de recrutement : Enquête Besoins en Main-d'Oeuvre.
- Apprentissage : Conseil Régional.
- Offre d'emploi, Demande d'emploi : Statistique mensuelle du Marché du Travail (STMT).

Directeurs de la publication :  
Alain MAUNY – Laurence ROSSI

Directeur de la rédaction :  
Josette BARREAU

Conception et réalisation :  
Service SEE – Linda LAUNAY  
Contact : statsPDL@pole-emploi.fr

Pôle emploi Pays de la Loire  
1 rue de la Cale Crucy - CS 67910  
44179 NANTES Cedex 4

[www.pole-emploi.org](http://www.pole-emploi.org)  
[www.observatoire-emploi-paysdelaloire.fr](http://www.observatoire-emploi-paysdelaloire.fr)

