

## Chiffres clés du BTP – T3 2019

### INDICES ET INDEX



- Information sur le nouveau dispositif des indices et des index du BTP

### BÂTIMENTS RÉSIDENTIELS

#### ET NON RÉSIDENTIELS



- Autorisations de construire et surfaces de locaux
- Logement social

### ACTIVITÉ



- Secteurs Constructions publiques, Génie civil et Routes
- Consultations
- Importations de ciments et de clinker
- Indices des locations et des montages / démontages de grues
- Enquête d'opinion: carnets de commandes
- Ventes de matériaux recyclés

### EMPLOIS ET ENTREPRISES



- Nombre d'entreprises
- Créations d'entreprises
- Défaillances d'entreprises
- Effectifs salariés
- Emploi intérim
- Demandeurs d'emploi – secteur construction

A fin septembre 2019, en cumul sur les 12 derniers mois, on observe une forte baisse des demandes d'autorisations de construire de 14 % et du nombre de déclarations d'ouverture de chantier (- 4,7 %). Le niveau des mises en chantier de logement sociaux restent bas malgré une reprise de 7 % au 3<sup>ème</sup> trimestre tandis que les livraisons ont été multipliées par trois sur la période.

Globalement, les montants des crédits de paiement des maîtres d'ouvrage interrogés sont stables par rapport au trimestre précédent. On assiste à une diminution des crédits alloués au secteur des routes dû à l'achèvement du viaduc de la NRL.

En parallèle, les indicateurs sociaux sont stables également. Le nombre d'entreprises et les effectifs salariés enregistrés à la CCP-BTP se maintiennent avec un fort recours à l'emploi intérimaire comme le montre l'évolution de l'emploi intérimaire (+ 14,6 %) et le recul des demandeurs d'emploi sur cette période.



## INFORMATION INDICES ET INDEX LOCAUX DU BTP

Extrait de la publication de la Note mensuelle

### Index du Bâtiment et des Travaux Publics : base 100 - décembre 2016

Code	Niv.	Libellé	Abrégé		Index		Variations (%)	
			Anc.	Nouv.	sept.-19	Sur 1 mois	Depuis Janv.	Sur 12 mois
<b>0</b>	<b>0</b>	<b>Index général du BTP</b>	<b>BTP 00</b>	<b>0</b>	<b>105,6</b>	<b>-</b>	<b>-0,3</b>	<b>0,2</b>
1	1	Index Bâtiment tous corps d'état	BTR 01	BT 00	104,6	0,1	-0,3	0,5
11	2	Index du Gros Œuvre						
1101	3	Ossature, ouvrages en béton armé	BTR 06	GO 01	103,9	0,3	1,0	1,6
1102	3	Ossature et charpente métallique	BTR 07	GO 02	107,5	0,1	-4,1	-0,7
1105	3	Plâtre et préfabriqués	BTR 08	GO 05	105,3	0,1	2,6	1,9
1106	3	Maçonnerie et canalisation béton	BTR 03	GO 06	104,3	-0,1	2,3	2,7
1107	3	Travaux d'étanchéité	BTR 53	GO 07	104,4	0,1	1,3	1,6
1111	3	Couverture et accessoires en zinc	BTR 34	GO 11	110,7	-	2,7	2,7
1115	3	Couverture et bardage en éléments de tôles profilées avec principe d'isolation	BTR 49	GO 15	103,4	0,2	2,2	2,8
12	2	Index du Second Œuvre						
1201	3	Menuiserie bois intérieur et extérieur	BTR 19	SO 01	106,4	0,6	3,5	3,5
1202	3	Menuiserie acier et serrurerie	BTR 42	SO 02	107,2	0,3	-1,3	0,8
1203	3	Menuiserie en alliage d'aluminium	BTR 43	SO 03	102,7	0,1	1,4	1,5
1205	3	Plomberie - sanitaires	BTR 38	SO 05	102,2	0,1	1,4	1,4
1208	3	Carrelage et revêtement céramique	BTR 09	SO 08	100,2	0,1	1,8	1,7
1211	3	Travaux d'installation électrique	BTR 47	SO 11	103,7	0,2	0,8	0,9
1214	3	Ventilation et conditionnement d'air	BTR 41	SO 14	112,0	0,1	2,2	4,1
2	1	Index général tous travaux	TPR 01	TP 00	106,9	-0,1	-0,3	-0,2
21	2	Index du Génie Civil						
2105	3	Canalisations tuyaux fonte	TPR 10 - 4	GC 05	105,1	-0,1	0,5	0,6
2106	3	Canalisations tuyaux acier	TPR 10 - 5	GC 06	105,1	-0,1	0,4	0,5
2109	3	Ouvrages d'art	TPR 02	GC 09	102,1	-	0,8	1,0
2110	3	Charpentes et ouvrages d'art métalliques	TPR 13	GC 10	106,2	0,1	-2,7	1,2
2111	3	Travaux de voirie et réseaux divers	TPR 08	GC 11	106,4	0,1	0,6	0,8
2112	3	Travaux d'enrobés	TPR 09	GC 12	112,2	-0,2	-0,7	-1,1
2113	3	Trav. d'instal. d'infrastructures réseaux	TPR 12 - A	GC 13	103,8	-	0,7	0,9
2120	3	Travaux de maintenance de l'éclairage public	TPR 12 - C	GC 20	102,8	0,1	2,0	2,1
22	2	Index des Travaux Spéciaux						
2205	3	Terrassements généraux (Bâtiment et TP)	TPR 03 b	TS 05	107,1	-0,3	-0,5	-0,3
2206	3	Fondations et travaux géotechniques	TPR 04	TS 06	103,1	-	0,8	1,0

L'intégralité de la Note mensuelle ainsi que les séries de valeurs des indices et des index sont à retrouver sur le site internet de la CERBTP.



# BÂTIMENTS RÉSIDENTIELS ET NON RÉSIDENTIELS

## AUTORISATIONS DE CONSTRUIRE ET SURFACES DE LOCAUX

Selon les estimations, **6 760 logements** ont été autorisés à la construction à La Réunion entre octobre 2018 et septembre 2019, soit **une baisse de 14,1 %** par rapport à la même période un an auparavant.

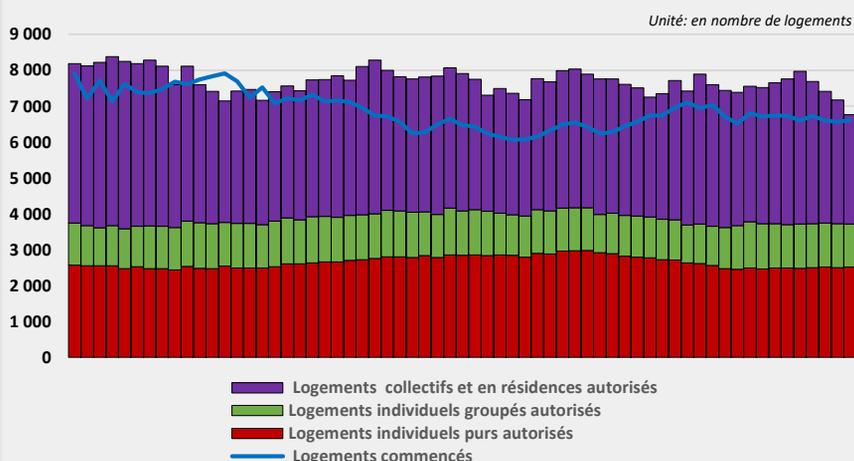
L'ensemble des autorisations de construire diminuent malgré une augmentation pour les logements individuels groupés de 9,1 %. Les logements individuels purs reculent de 3,8 % pendant que le nombre de permis de construire déposés pour les logements collectifs et en résidence accuse la plus forte baisse (- 27 %) par rapport à la même période en 2018.

Considérant l'ensemble des déclarations d'ouverture de chantier, le nombre de logements est en baisse soit - 4,7 %. L'individuel pur est au plus bas et continue de décroître (- 11,1 %) tandis que l'individuel groupé et les logements collectifs évoluent respectivement de + 4,9 % et de - 2,9 %.

Concernant les **bâtiments non résidentiel**, entre octobre 2018 et septembre 2019, on enregistre **428 540 m<sup>2</sup> de surface autorisée** sur la période dont 339 280 m<sup>2</sup> pour la part privée et 89 260 m<sup>2</sup> pour les locaux publics.

NB : A compter de la note du T1 2016 et dans une volonté d'harmonisation des informations publiées par la CERBTP et la DEAL, l'analyse des données des autorisations de construire et des surfaces de locaux se fait désormais sur la base d'un cumul sur les 12 derniers mois. La prochaine parution fera état des résultats sur la période de janvier 2019 à décembre 2019.

### Nombre de logement autorisés et ayant fait l'objet d'une déclaration d'ouverture de chantier à La Réunion par types en cumul sur 12 mois



### Autorisations de construire (résidentiel)

Unité: en nombre de logements

Type de logements	Octobre 2018 – septembre 2019	
	Nombre	Variation cumul sur 12 mois <sup>1</sup>
<b>ENSEMBLE AUTORISÉS</b>	<b>6 760</b>	<b>- 14,1 %</b> ↓
Individuels purs	2 510	- 3,8 % ↓
Individuels groupés	1 200	+ 9,1 % ↑
Collectifs & en résidences	3 050	- 27,0 % ↓
<b>DECLARATION D'OUVERTURE</b>	<b>6 610</b>	<b>- 4,7 %</b> ↓
Individuels purs	2 240	- 11,1 % ↓
Individuels groupés	1 060	+ 4,9 % ↑
Collectifs et en résidences	3 310	- 2,9 % ↓

### Surfaces de locaux (non résidentiel)

Unité: en m<sup>2</sup> de surface de plancher

Type de locaux	Octobre 2018 – septembre 2019	Part selon le type de locaux	Variation cumul sur 12 mois <sup>1</sup>
Locaux publics	89 260	21 %	- 7 % ↓
Locaux privés	339 280	78 %	- 16 % ↓
<b>ENSEMBLE</b>	<b>428 540</b>	<b>100 %</b>	<b>- 14 %</b> ↓

Source: SOeS, Sit@del2, en date de prise en compte

1. cumul octobre 2018 – septembre 2019 / cumul octobre 2017 – septembre 2018

NB: Compte tenu des arrondis la somme des surfaces des locaux publics et privés peut être différente de la surface totale affichée.

Source: SOeS, Sit@del2, estimations en date réelle à fin juin 2019

1. cumul octobre 2018 – septembre 2019 cumul octobre 2017 – septembre 2018

## LOGEMENT SOCIAL

	T3 2019	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
Démarrages	243	- 61 % ↓	+ 7 % ↑
Livraisons	745	+ 30 % ↑	+ 178 % ↑

Au 3<sup>ème</sup> trimestre 2019, 243 logements en locatif neuf ont fait l'objet d'un démarrage de travaux. Le niveau des mises en chantier reste faible soit une baisse 61 % en glissement annuel.

En parallèle, les livraisons de logements sociaux sont en hausse pour ce trimestre avec une augmentation de 178 % en variation trimestrielle et de 30 % en variation annuelle.

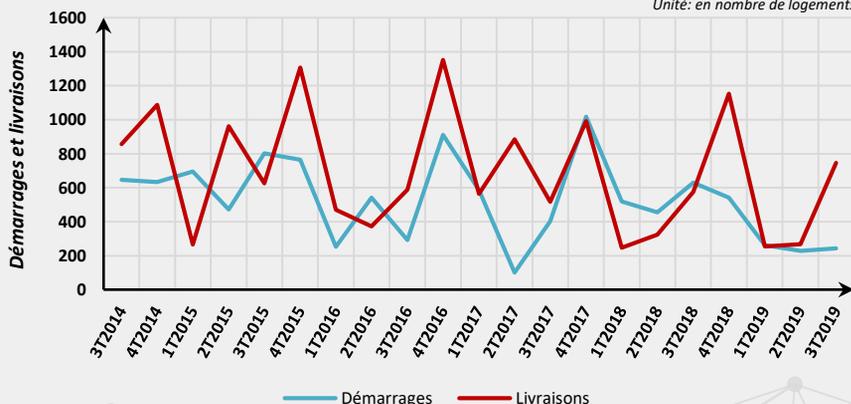
Source: DEAL, SHLS, CERBTP

Mise à jour le 15/01/2020

### Démarrages, livraisons et encours de logements sociaux

(construction en locatif neuf (LLS LLTS PLS PSLA))

Unité: en nombre de logements





# ACTIVITÉ

## SECTEURS CONSTRUCTIONS PUBLIQUES, GÉNIE CIVIL ET ROUTES

### Constructions publiques

Unité: en millions d'euros

Maîtrise d'ouvrage	T3 2019	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
Région	10	- 29 %	+ 64 %
Département	10,8	+ 238 %	+ 3 %
Etat*	2	+ 208 %	+ 68 %
Aéroports	3	+ 111 %	- 33 %
<b>TOTAL TRAVAUX</b>	<b>25,8</b>	<b>+ 32 % ↗</b>	<b>+ 16 % ↗</b>

### Génie civil

Unité: en millions d'euros

Maîtrise d'ouvrage	T3 2019	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
Aéroports	1,6	+ 211 %	+ 911 %
GPMDLR	1,6	+ 52 %	- 24 %
Département : Eau	2	- 4 %	+ 148 %
<b>TOTAL TRAVAUX</b>	<b>5,2</b>	<b>+ 43 % ↗</b>	<b>+ 70 % ↗</b>

### Routes

Unité: en millions d'euros

Maîtrise d'ouvrage	T3 2019	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
Région** dont NRL	61,1 41	- 42 % - 53 %	- 9 % - 24 %
Département	6,7	- 33 %	+ 13 %
<b>TOTAL TRAVAUX</b>	<b>67,8</b>	<b>- 42 % ↘</b>	<b>- 7 % ↘</b>

Au 3<sup>ème</sup> trimestre 2019, le montant total des crédits de paiement est quasi-identique au trimestre précédent soit 98,8 M€ mandatés par les maîtres d'ouvrage interrogés tous secteurs confondus. Les travaux publics connaissent une baisse tandis que le génie civil et les constructions publiques augmentent. Dans le secteur des routes, 67,8 M€ ont été engagés pour ce trimestre dont 41 M€ pour les travaux de la Nouvelle Route du Littoral. Les crédits sont en baisse. En effet, les gros travaux de la partie VIADUC de la NRL arrivent progressivement à leur fin. En matière de génie civil, le montant des crédits de paiement est à la hausse (+ 70 %) après deux trimestres assez bas. 5,2 M€ ont été engagés pour ce trimestre. En matière de constructions publiques, les crédits de paiement continuent d'augmenter. 25,8 M€ ont été engagés dans des programmes diverses tels que la rénovation des collèges et des lycées entrepris par le conseil régional et le conseil départemental (20,8 M€) ; ou des constructions nouvelles comme le commissariat de St André, le siège de la Direction de la Mer (DMSOI), le nouveau bâtiment de la Direction de la Jeunesse (DJSCS), ou encore la rénovation de la prison du Port (2 M€). Par ailleurs, les travaux d'amélioration des flux passagers et l'extension de l'aérogare se poursuivent au sein de l'aéroport de Roland Garros (3 M€).

\* Attention, les données de la construction publique pour l'Etat sont consolidées à chaque trimestre.

\*\* Depuis le troisième trimestre 2016, les données de La Région Réunion pour les routes incluent le montant des études.

Source: DEAL, Conseil Régional, Conseil Départemental, SA Roland Garros, le Grand Port Maritime de La Réunion.

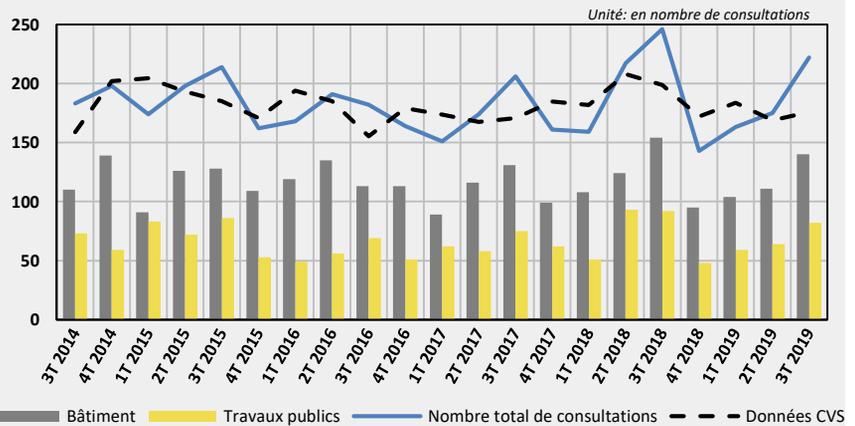
## CONSULTATIONS

	Date	Valeur	Moyenne 4 derniers mois	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
<b>Consultations</b>	<b>T3 2019</b>	<b>222</b>	- 10 % ↘	- 10 % ↘	+ 27 % ↗

Au 3<sup>ème</sup> trimestre 2019, 222 consultations de travaux ont été recensées, dont 140 pour le secteur du bâtiment et 82 pour les travaux publics. Si l'on se réfère au trimestre précédent, le nombre de consultations augmente de 27 %. Sur une plus longue période, la tendance est à la baisse entre les moyennes annuelles de consultations de septembre 2018 et de septembre 2019, soit une diminution de 10 %.

Source: CERBTPT, l'Officiel de La Réunion, Vecteur +  
Mise à jour le 15/01/2020

### Évolution du nombre de consultations



## IMPORTATIONS DE CIMENTS ET DE CLINKER

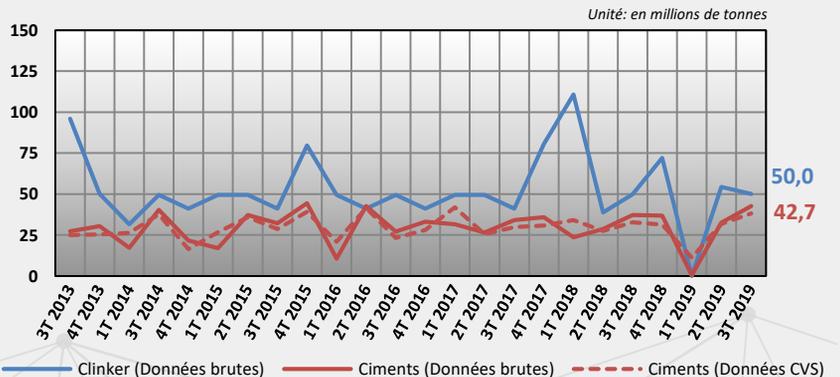
	Date	Valeur	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
<b>Clinker</b>	<b>T3 2019</b>	<b>50,0</b>	+ 0,2 %	- 8 % ↘
<b>Ciments</b>	<b>T3 2019</b>	<b>42,7</b>	+ 15 %	+ 31 % ↗

Au 3<sup>ème</sup> trimestre 2019, le niveau d'importation est de 50 KT pour le clinker et de 42 KT pour les ciments. En variation trimestrielle, les importations du clinker baissent de 8 %. L'importation de ciments progresse de 31 %. En glissement annuel, l'importation de clinker est stable (+ 0,2 %) et l'importation de ciments augmente de 15 % par rapport à la même période en 2018.

Source: Douanes, CVS CERBTPT

N.B: l'analyse de l'importation de ciments à partir des données douanières peut être biaisée à court terme par les rotations des navires.

### Evolution des importations de ciments et de clinker





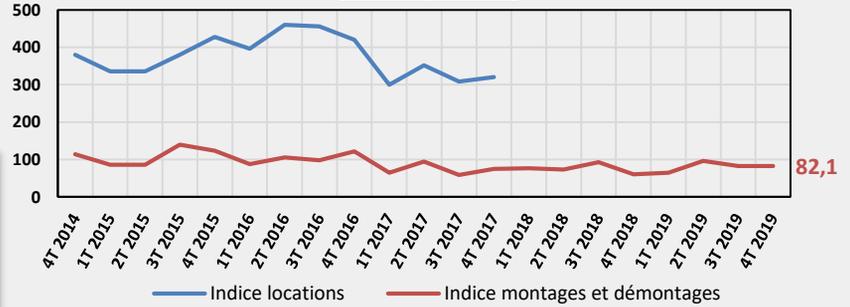
# ACTIVITÉ

## INDICES DES LOCATIONS / MONTAGES ET DÉMONTAGES DE GRUES

	Date	Valeur	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
<b>Locations</b>	T3 2019	Données en attentes	Données en attentes	Données en attentes
<b>Montages &amp; Démontages</b>	T3 2019	82,1	+ 35,3 %	- 14,8 %

### Évolution des locations et des montages / démontages de grues

(base 100 janv.2010)



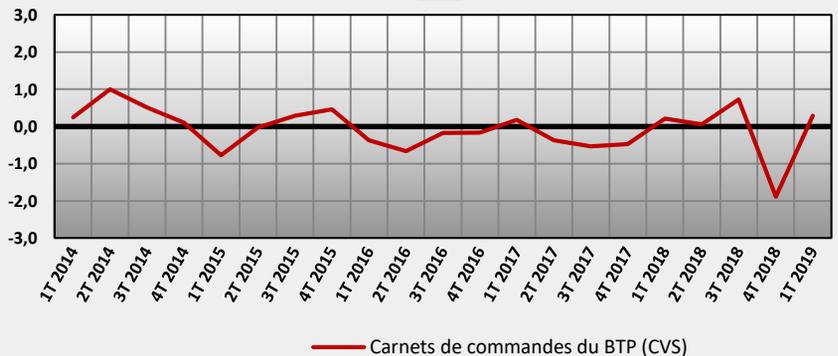
Source: CERBTB/ GLI

Pour le 3<sup>ème</sup> trimestre 2019, les indices de locations et de montage/démontage de grues sont en cours de rattrapage et seront diffusés dans leur intégralité dans la prochaine publication.

Par rapport au trimestre précédent, les niveaux reculent de 24 % pour l'indice Locations et de 14 % concernant l'indice Montage/Démontage de grues à tour.

## ENQUETE D'OPINION: CARNETS DE COMMANDES

### Solde d'opinion: carnets de commandes des entreprises du BTP



Le solde d'opinion connaît un décalage d'un trimestre par rapport aux autres indicateurs. Depuis le 1<sup>er</sup> trimestre 2018, le solde d'opinion des carnets de commandes publié par l'IEDOM a changé d'unité. Il est maintenant exprimé en points.

Au 3<sup>ème</sup> trimestre 2019, les chefs d'entreprises du BTP jugent que le niveau des carnets de commandes est en baisse par rapport au trimestre précédent. Le solde d'opinion diminue de 23 points mais reste au dessus de la moyenne de longue période (-0,01 points entre 2008-2019)

Source: Données CVS Iedom

## VENTES DE MATÉRIAUX RECYCLÉS

Unité: en tonnes

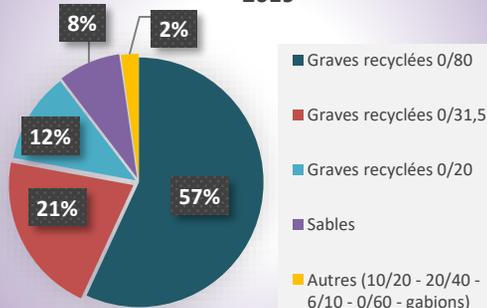
	T3 2019	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
<b>Graves recyclées 0/80</b>	45 927	+ 10 %	+ 11 %
<b>Graves recyclées 0/31,5</b>	16 929	+ 94 %	+ 56 %
<b>Graves recyclées 0/20</b>	9 464	+ 26 %	+ 2 %
<b>Sables recyclés (0/6 ; 0/8)</b>	6 519	+ 35 %	+ 17 %
<b>Autres (dont 0/63)</b>	1 850	- 82 %	- 86 %
<b>TOTAL</b>	80 689	+ 10 %	+ 1 %

Au 3<sup>ème</sup> trimestre 2019, 80 689 tonnes de graves recyclées ont été écoullées sur le marché. Par rapport au trimestre précédent, les tonnages sont stables (+ 1 %). On note l'absence de production des graves recyclées 0/63 au profit des graves recyclées 0/31,5 ; 0/80 et 0/20 entre juin et septembre 2019.

Sur une plus longue période, la tendance est à la hausse soit + 10 % par rapport à la même période en 2018.

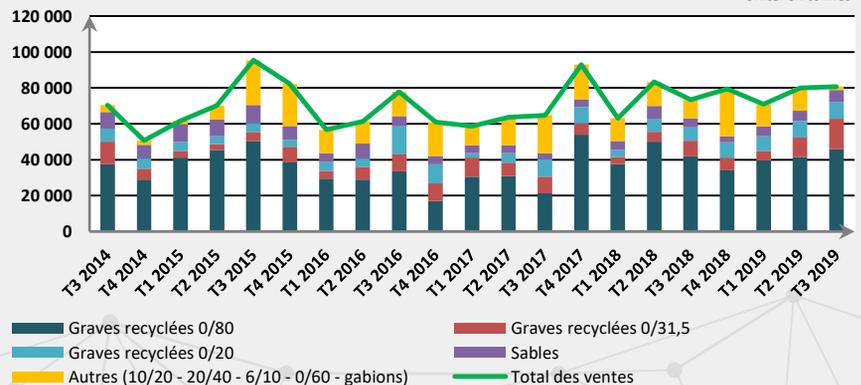
Source: CERBTB

### Répartition des ventes des graves recyclées pour le troisième trimestre 2019



### Ventes de matériaux recyclés

Unité: en tonnes





# EMPLOIS ET ENTREPRISES

## NOMBRE D'ENTREPRISES

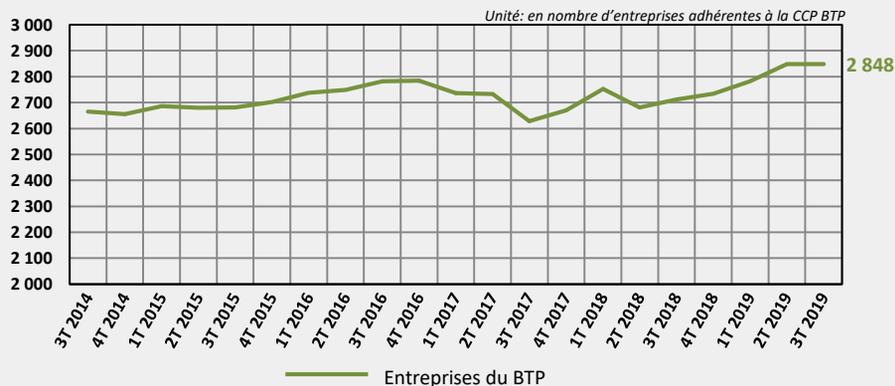
Date	Valeur moyenne	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
T3 2019	2 848	+ 5 %	+ 0 %

En moyenne, 2 848 entreprises adhérentes à la caisse des congés payés du BTP ont été enregistrées dans le courant du 3<sup>ème</sup> trimestre 2019. Le nombre d'entreprises est stable entre juin 2019 et septembre 2019. Comparativement à la même période en 2018, la moyenne des entreprises adhérentes enregistrées est en hausse de 5 %.

Source: CCP BTP

N.B: les chiffres de la CCP-BTP sont révisés mensuellement.

### Evolution du nombre d'entreprises du BTP



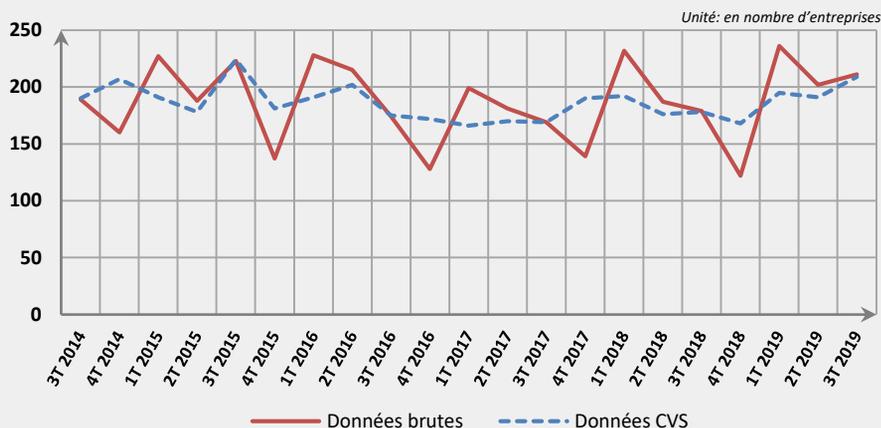
## CRÉATIONS D'ENTREPRISES

Date	Valeur	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
T3 2019	211	+ 4,5 %	+ 17,9 %

Au 3<sup>ème</sup> trimestre 2019, 211 entreprises ont été créées dans le secteur de la construction soit un recul de 4,5 % par rapport au trimestre dernier. En comparaison à la même période en 2018, le rythme des créations d'entreprises est plus important soit une évolution de + 17,9 % en glissement annuel.

Source: Insee

### Évolution des créations d'entreprises



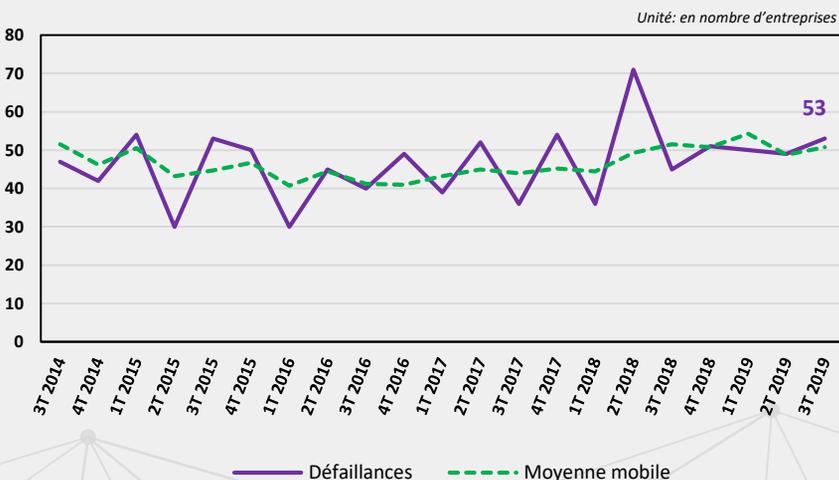
## DEFAILLANCES D'ENTREPRISES

Défaillances d'entreprises dans le secteur de la construction	Valeur	Evolution 1 an
Défaillances (T3 2019)	53	+ 17,8 %
Défaillances cumulées (4 derniers trimestres)	203	- 1,5 %
Effectifs salariés (T3 2019)	342	+ 21,7 %
Effectifs salariés cumulés (4 derniers trimestres)	945	- 3,7 %

Au 3<sup>ème</sup> trimestre 2019, les défaillances d'entreprises dans le secteur de la construction ont représenté 53 fermetures soit un recul de près de 17,8 % par rapport à la même période en 2018. On estime à 342 salariés concernés par ces fermetures pour ce trimestre et 945 salariés en cumulant les quatre derniers trimestres.

Source: Banque de France (données brutes)

### Évolution des défaillances d'entreprises de la Construction





# EMPLOIS ET ENTREPRISES

## EFFECTIFS SALARIÉS

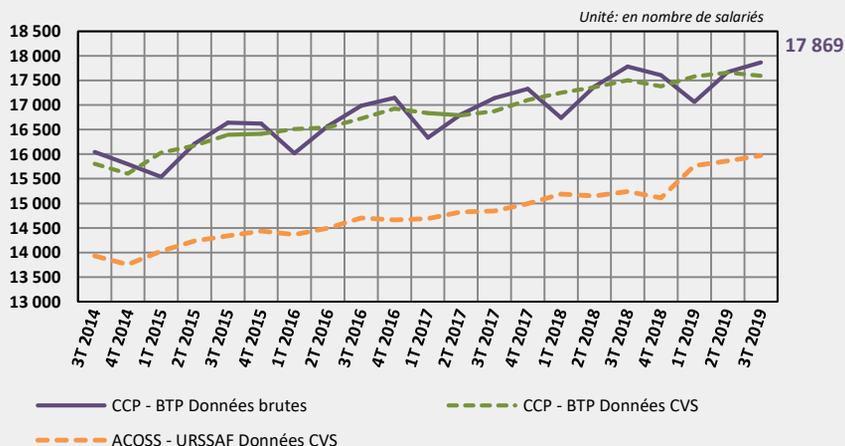
Date	Valeur moyenne	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
T3 2019	17 869	+ 1,1 % ↗	+ 0,5 % ↗

Au 3<sup>ème</sup> trimestre 2019, 17 869 salariés en moyenne étaient inscrits auprès de la caisse des Congés Payés du BTP. Les effectifs salariés sont en hausse par rapport au trimestre précédent (+ 1,1 %).

Le nombre des effectifs salariés du BTP s'inscrit lentement dans une tendance positive depuis 2014. Cette croissance semble ralentir pour ce trimestre soit + 0,5 % de croissance annuelle par rapport à la même période l'année dernière. Selon le réseau ACOSS - URSSAF, on estimait à 15 973 postes salariés (CVS) recensés dans le secteur de la construction au cours du 3<sup>ème</sup> trimestre 2019.

Source: CCP BTP (données brutes), CVS CERBTP, CVS ACOSS-URSSAF  
**N.B.** : les chiffres de la CCP-BTP sont révisés mensuellement.

Evolution des effectifs salariés du BTP



## EMPLOI INTÉRIM - SECTEUR CONSTRUCTION

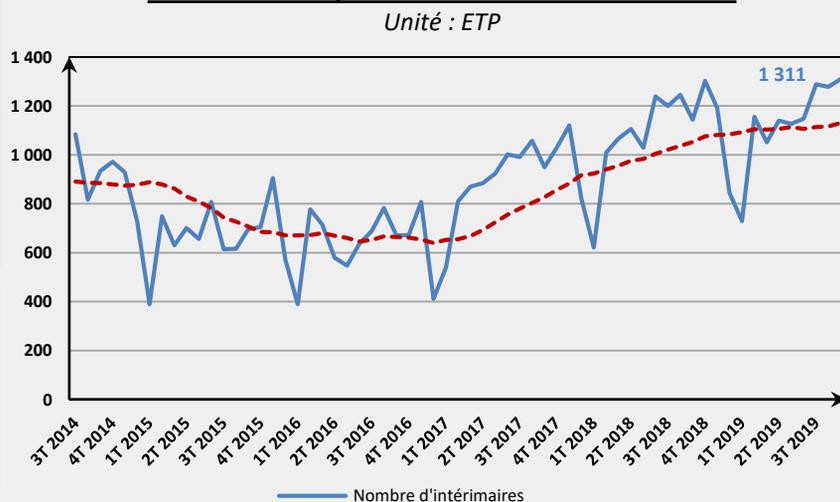
Emploi intérimaire – Construction (en équivalent temps plein – brut)	Valeur	Sept 2019 Evolution 1 an
Nombre d'intérimaires à sept 2019	1 311 ETP	+ 14,6 % ↗
Nombre moyen d'intérimaires (3 dernier mois)	1 292 ETP	+ 8,0 % ↗
Nombre moyen d'intérimaires (12 derniers mois)	1 131 ETP	+ 7,4 % ↗

Depuis la publication des données du 1<sup>er</sup> trimestre 2018, les séries de l'emploi intérimaire ont été révisées. Les données présentées ci-dessus sont issues de la déclaration sociale nominative (DSN) collectées et publiées par la DARES. Une méthode d'imputation a été mise en place sur l'ensemble de l'historique. La conséquence pour La Réunion a été une très forte augmentation du niveau de l'emploi intérimaire (x 16) dans le secteur de la construction. L'effet est plus faible au niveau national avec seulement 4,5 % d'augmentation.

A septembre 2019, le nombre moyen d'intérimaires dans le secteur de la construction a représenté 1 311 équivalents temps plein soit une progression de 14,6 % en comparaison à 2018.

Source: Dares (données brutes mensuelles – ETP)

Évolution de l'emploi intérimaire dans la Construction



## DEMANDEURS D'EMPLOI - SECTEUR CONSTRUCTION

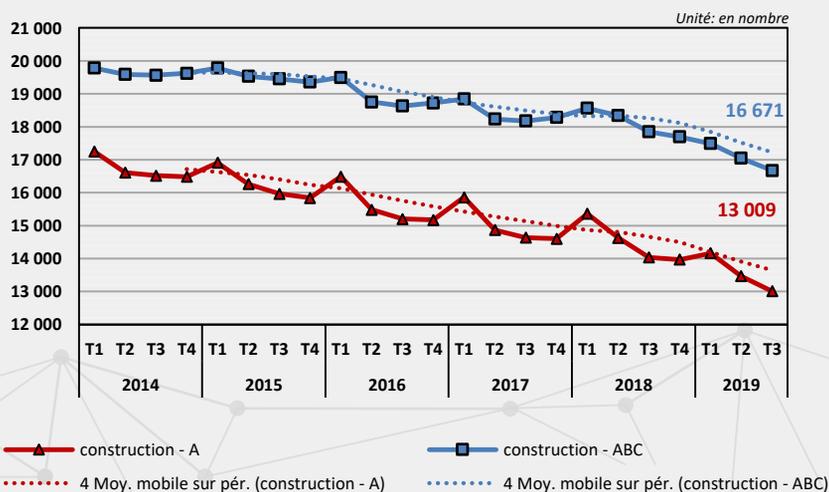
Date	Valeur	T3 2019 / T3 2018	Var. trim.
DEFM cat. A, B, C	16 671	- 6,6 % ↘	- 2,2 % ↘
DEFM cat. A	13 009	- 7,3 % ↘	- 3,4 % ↘

Au 3<sup>ème</sup> trimestre 2019 l'évolution du nombre de demandeurs d'emploi recule de 3,4 % pour les demandeurs d'emploi de catégorie A et de 2,2 % pour les demandeurs d'emploi des catégories A, B et C.

Par rapport à la même période en 2018, le nombre des demandeurs d'emploi est moins important pour les catégories A, B, C (- 7,3 %) et pour les catégories A (- 6,6 %).

Source: CERC, Pôle Emploi

Évolution des demandeurs d'emploi de fin de mois (DEFM)



## MÉTHODOLOGIE GLOBALE

Il est à noter que le présent document a pour vocation d'établir un tableau de bord synthétique relatif à l'activité du BTP à La Réunion. L'évolution des indicateurs retenus pour cette note est publiée uniquement à partir de l'année 2011.

Les tableaux relatifs aux séries donnent les dernières valeurs connues pour les phénomènes observés et les évolutions sont commentées en variation d'un trimestre sur l'autre mais aussi en glissement annuel afin de comparer les niveaux sur des périodes similaires (excepté pour le nombre de consultations, les autorisations de construire et les offres d'emploi qui sont comparés en moyenne annuelle).

## AUTORISATIONS DE CONSTRUIRE ET SURFACES DE LOCAUX

La réforme de la surface de plancher de référence en urbanisme est entrée en vigueur le 1er mars 2012 et se substitue à la SHOB et à la SHON. La « surface de plancher » s'entend comme la somme des surfaces de plancher closes et couvertes sous une hauteur sous plafond supérieure à 1 mètre 80, calculée à partir du nu intérieur des murs. **Les séries de surfaces de locaux sont maintenant en date de prise en compte.** Dans Sit@del2, les annulations sont comptées comme les autorisations et les mises en chantier au mois de leur arrivée et ne conduisent plus à une révision des séries en date de prise en compte. **Les autorisations de construire ne sont plus nettes d'annulation et sont révisées mensuellement.** Les séries en date de prise en compte agrègent l'information selon la date d'enregistrement de la donnée dans l'application Sitadel2. Les séries en date réelle agrègent l'information collectée (autorisations, mises en chantier) à la date réelle de l'autorisation délivrée par l'autorité compétente, et à la date de la mise en chantier déclarée par le pétitionnaire.

## LES DONNÉES CORRIGÉES DES VARIATIONS SAISONNIÈRES (CVS)

Les indicateurs publiés dans cette note sont en général marqués par des phénomènes récurrents, de type saisonnier, qui masquent les effets de nature économique. Il est donc nécessaire de retravailler ces données afin d'analyser les variations purement conjoncturelles des séries. C'est pourquoi certaines séries sont corrigées des variations saisonnières (CVS). Cette méthode permet d'éliminer l'effet saisonnier de chaque indicateur pour ne garder que les composantes fondamentales liées à la tendance et à certaines irrégularités des séries.

## SOLDE D'OPINION : CARNETS DE COMMANDES

L'enquête d'opinion réalisée tous les trimestres par l'edom se réfère à un échantillon de 16 entreprises employant au total 2 355 salariés dans le secteur du BTP. Cette enquête s'intéresse aux carnets de commandes des chefs d'entreprises réunionnais qui communiquent leur activité pour le trimestre passé. Les réponses sont ensuite agrégées sous la forme de soldes d'opinion.

Les soldes d'opinion, étant des nombres abstraits, ne traduisent pas directement les véritables fluctuations des phénomènes qui y sont liés.

## LES DÉFAILLANCES D'ENTREPRISES

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 dénombrements 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.

## EMPLOI INTÉRIM

Un contrat intérimaire est signé pour l'exécution d'une tâche précise et temporaire, dénommée mission. Pôle emploi recense les missions d'intérim déclarées par les agences de travail temporaire. À partir de ces informations on peut définir :

- Les contrats conclus au cours du trimestre: ce sont les missions dont la date de début appartient à la période considérée ;
- Les contrats en cours en fin de trimestre: c'est le nombre de missions recensées à la fin de la période considérée ;
- Les emplois en équivalent temps plein (ETP): mesurés par le rapport du nombre total de semaines de travail réalisées par les intérimaires divisé par la moyenne annuelle des heures travaillées dans des emplois à plein temps (sur une base de 45 semaines par an).

## DEMANDEURS D'EMPLOI

Les catégories statistiques utilisées ont été définies en 2008 par Pôle Emploi afin de mesurer les effectifs de demandeurs d'emploi :

- Catégorie A: demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi, tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi, sans emploi ;
- Catégorie ABC: demandeurs d'emploi inscrits à Pôle emploi tenus de faire des actes positifs de recherche d'emploi, ayant exercé une activité réduite.

## REMERCIEMENTS

La CERBTP, en tant qu'observatoire du secteur de la construction, tient particulièrement à remercier l'ensemble des collaborateurs qui ont permis la mise en place de cette note de conjoncture trimestrielle.



**CERBTP** - 2, rue Juliette Dodu - CS 41009 - 97 743 SAINT-DENIS CEDEX 9

**Tél:** 0262 40 28 16 - **Fax:** 0262 40 28 60 - **Mail:** cerbtp@i-carre.net - **Web:** <http://www.btp-reunion.net>