

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	98	92	+6	45
Spécialités plurivalentes des services	94	86	+8	16
Services aux personnes	100	95	+5	29
Ensemble Services	98	92	+6	45

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **98%** des **45** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **92%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **supérieur de 6 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	78	75	+3	47
Première	90	85	+5	43
Terminale	98	93	+5	39

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **78%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **75%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **supérieur de 3 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	64	53	+11	45
Spécialités plurivalentes des services	56	40	+16	16
Services aux personnes	69	60	+9	29
Ensemble Services	64	53	+11	45

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **64%** des **45** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **53%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **supérieur de 11 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	92	90	+2	26
Echanges et gestion	92	90	+2	26
Ensemble Services	92	90	+2	26

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **92%** des **26** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **90%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **supérieur de 2 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	74	66	+8	30
Première	90	80	+10	29
Terminale	96	90	+6	30

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **74%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **66%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **supérieur de 8 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	58	50	+8	26
Echanges et gestion	58	50	+8	26
Ensemble Services	58	50	+8	26

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **58%** des **26** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **50%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **supérieur de 8 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	92	93	-1	65
Transformations	91	95	-4	34
Ensemble Production	91	95	-4	34
Services aux personnes	94	91	+3	31
Ensemble Services	94	91	+3	31

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **92%** des **65** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **93%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **inférieur de 1 point** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	77	75	+2	74
Première	87	85	+2	66
Terminale	94	93	+1	65

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **77%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **75%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **supérieur de 2 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	51	58	-7	65
Transformations	71	65	+6	34
Ensemble Production	71	65	+6	34
Services aux personnes	29	51	-22	31
Ensemble Services	29	51	-22	31

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **51%** des **65** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **58%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 7 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	88	89	-1	111
Mécanique, électricité, électronique	91	85	+6	58
Ensemble Production	91	85	+6	58
Communication et information	85	94	-9	53
Ensemble Services	85	94	-9	53

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **88%** des **111** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **89%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **inférieur de 1 point** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	82	71	+11	113
Première	88	82	+6	111
Terminale	92	89	+3	110

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **82%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **71%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **supérieur de 11 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	53	54	-1	111
Mécanique, électricité, électronique	53	42	+11	58
Ensemble Production	53	42	+11	58
Communication et information	53	66	-13	53
Ensemble Services	53	66	-13	53

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **53%** des **111** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **54%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 1 point** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	86	85	+1	147
Spécialités plurivalentes des services	79	80	-1	42
Echanges et gestion	89	87	+2	105
Ensemble Services	86	85	+1	147

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **86%** des **147** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **85%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **supérieur de 1 point** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	65	64	+1	150
Première	79	77	+2	143
Terminale	87	86	+1	145

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **65%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **64%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **supérieur de 1 point** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	38	40	-2	147
Spécialités plurivalentes des services	31	33	-2	42
Echanges et gestion	41	43	-2	105
Ensemble Services	38	40	-2	147

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **38%** des **147** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **40%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 2 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	96	91	+5	24
Spécialités plurivalentes des services	96	91	+5	24
Ensemble Services	96	91	+5	24

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **96%** des **24** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **91%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **supérieur de 5 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	73	75	-2	26
Première	86	84	+2	23
Terminale	92	92	0	17

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **73%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **75%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **inférieur de 2 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	25	51	-26	24
Spécialités plurivalentes des services	25	51	-26	24
Ensemble Services	25	51	-26	24

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **25%** des **24** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **51%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 26 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	75	86	-11	110
Mécanique, électricité, électronique	73	77	-4	41
Ensemble Production	73	77	-4	41
Services aux personnes	67	84	-17	24
Services à la collectivité	80	95	-15	45
Ensemble Services	75	91	-16	69

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **75%** des **110** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **86%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **inférieur de 11 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	65	65	0	117
Première	73	78	-5	125
Terminale	79	86	-7	112

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **65%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **65%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **égal** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	29	47	-18	110
Mécanique, électricité, électronique	22	35	-13	41
Ensemble Production	22	35	-13	41
Services aux personnes	21	39	-18	24
Services à la collectivité	40	62	-22	45
Ensemble Services	33	54	-21	69

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **29%** des **110** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **47%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 18 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	88	90	-2	80
Transformations	100	95	+5	9
Mécanique, électricité, électronique	80	88	-8	46
Ensemble Production	84	89	-5	55
Communication et information	96	92	+4	25
Ensemble Services	96	92	+4	25

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **88%** des **80** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **90%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **inférieur de 2 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	77	73	+4	88
Première	85	83	+2	72
Terminale	90	91	-1	81

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **77%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **73%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **supérieur de 4 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	51	55	-4	80
Transformations	56	63	-7	9
Mécanique, électricité, électronique	43	49	-6	46
Ensemble Production	45	51	-6	55
Communication et information	64	63	+1	25
Ensemble Services	64	63	+1	25

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **51%** des **80** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **55%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 4 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	99	93	+6	76
Echanges et gestion	100	91	+9	50
Services aux personnes	96	96	0	26
Ensemble Services	99	93	+6	76

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **99%** des **76** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **93%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **supérieur de 6 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	85	76	+9	73
Première	91	84	+7	69
Terminale	97	92	+5	70

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **85%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **76%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **supérieur de 9 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	75	56	+19	76
Echanges et gestion	80	52	+28	50
Services aux personnes	65	63	+2	26
Ensemble Services	75	56	+19	76

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **75%** des **76** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **56%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **supérieur de 19 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	87	94	-7	102
Services aux personnes	86	94	-8	81
Services à la collectivité	90	92	-2	21
Ensemble Services	87	94	-7	102

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **87%** des **102** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **94%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **inférieur de 7 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	74	72	+2	114
Première	80	82	-2	110
Terminale	86	91	-5	106

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **74%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **72%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **supérieur de 2 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	49	57	-8	102
Services aux personnes	49	59	-10	81
Services à la collectivité	48	46	+2	21
Ensemble Services	49	57	-8	102

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **49%** des **102** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **57%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 8 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	85	85	0	137
Mécanique, électricité, électronique	88	84	+4	122
Ensemble Production	88	84	+4	122
Services aux personnes	67	93	-26	15
Ensemble Services	67	93	-26	15

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **85%** des **137** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **85%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **égal** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	66	67	-1	128
Première	83	79	+4	136
Terminale	89	87	+2	134

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **66%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **67%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **inférieur de 1 point** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	43	46	-3	137
Mécanique, électricité, électronique	46	45	+1	122
Ensemble Production	46	45	+1	122
Services aux personnes	20	55	-35	15
Ensemble Services	20	55	-35	15

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **43%** des **137** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **46%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 3 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	96	88	+8	23
Spécialités plurivalentes des services	96	88	+8	23
Ensemble Services	96	88	+8	23

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **96%** des **23** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **88%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **supérieur de 8 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	100	73	+27	21
Première	100	84	+16	25
Terminale	100	91	+9	24

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **100%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **73%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **supérieur de 27 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	22	42	-20	23
Spécialités plurivalentes des services	22	42	-20	23
Ensemble Services	22	42	-20	23

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **22%** des **23** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **42%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 20 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	78	79	-1	81
Mécanique, électricité, électronique	73	80	-7	52
Ensemble Production	73	80	-7	52
Spécialités plurivalentes des services	86	77	+9	29
Ensemble Services	86	77	+9	29

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **78%** des **81** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **79%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **inférieur de 1 point** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	57	60	-3	89
Première	71	72	-1	95
Terminale	82	81	+1	88

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **57%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **60%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **inférieur de 3 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	19	34	-15	81
Mécanique, électricité, électronique	17	36	-19	52
Ensemble Production	17	36	-19	52
Spécialités plurivalentes des services	21	31	-10	29
Ensemble Services	21	31	-10	29

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **19%** des **81** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **34%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 15 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	81	86	-5	103
Mécanique, électricité, électronique	79	83	-4	57
Ensemble Production	79	83	-4	57
Echanges et gestion	83	91	-8	46
Ensemble Services	83	91	-8	46

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **81%** des **103** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **86%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **inférieur de 5 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	72	65	+7	111
Première	79	76	+3	108
Terminale	84	85	-1	102

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **72%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **65%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **supérieur de 7 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	50	50	0	103
Mécanique, électricité, électronique	40	45	-5	57
Ensemble Production	40	45	-5	57
Echanges et gestion	61	57	+4	46
Ensemble Services	61	57	+4	46

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **50%** des **103** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **50%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **égal** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	85	83	+2	148
Transformations	88	83	+5	26
Génie civil, construction et bois	85	83	+2	114
Mécanique, électricité, électronique	75	80	-5	8
Ensemble Production	85	83	+2	148

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **85%** des **148** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **83%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **supérieur de 2 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	59	66	-7	145
Première	72	78	-6	136
Terminale	78	85	-7	145

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **59%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **66%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **inférieur de 7 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	40	37	+3	148
Transformations	35	36	-1	26
Génie civil, construction et bois	41	38	+3	114
Mécanique, électricité, électronique	38	33	+5	8
Ensemble Production	40	37	+3	148

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **40%** des **148** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **37%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **supérieur de 3 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	89	90	-1	135
Génie civil, construction et bois	92	94	-2	12
Matériaux souples	83	90	-7	64
Ensemble Production	84	90	-6	76
Spécialités plurivalentes des services	90	87	+3	30
Echanges et gestion	100	93	+7	29
Ensemble Services	95	90	+5	59

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **89%** des **135** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **90%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **inférieur de 1 point** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	64	73	-9	148
Première	85	84	+1	113
Terminale	91	93	-2	130

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **64%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **73%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **inférieur de 9 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	49	56	-7	135
Génie civil, construction et bois	67	72	-5	12
Matériaux souples	34	57	-23	64
Ensemble Production	39	59	-20	76
Spécialités plurivalentes des services	47	44	+3	30
Echanges et gestion	76	59	+17	29
Ensemble Services	61	51	+10	59

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **49%** des **135** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **56%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 7 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	75	79	-4	57
Spécialités pluri-technologiques de production	79	72 ⁽¹⁾	+7	19
Matériaux souples	68	81	-13	28
Mécanique, électricité, électronique	90	87	+3	10
Ensemble Production	75	79	-4	57

(1) : taux attendu = taux moyen France

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **75%** des **57** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **79%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **inférieur de 4 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	57	68	-11	51
Première	72	80	-8	53
Terminale	88	88	0	58

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **57%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **68%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **inférieur de 11 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	37	44	-7	57
Spécialités pluri-technologiques de production	37	33 ⁽¹⁾	+4	19
Matériaux souples	39	51	-12	28
Mécanique, électricité, électronique	30	46	-16	10
Ensemble Production	37	44	-7	57

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **37%** des **57** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **44%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 7 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de réussite au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	82	76	+6	50
Transformations	88	73	+15	8
Mécanique, électricité, électronique	100	65	+35	5
Ensemble Production	92	70	+22	13
Spécialités plurivalentes des services	93	75	+18	15
Echanges et gestion	68	81	-13	22
Ensemble Services	78	79	-1	37

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **82%** des **50** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme. Le taux de réussite attendu était de **76%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de réussite de l'établissement est **supérieur de 6 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux d'accès de la seconde, de la première et de la terminale au baccalauréat 2018

C'est la probabilité qu'un élève de seconde, de première ou de terminale obtienne le baccalauréat à l'issue d'une scolarité entièrement effectuée dans l'établissement, quel que soit le nombre d'années nécessaires.

Niveau	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Effectifs à la rentrée 2018
Seconde	53	58	-5	60
Première	70	69	+1	59
Terminale	77	79	-2	54

Année scolaire 2017-2018

Un élève qui est entré en seconde dans ce lycée a eu **53%** de chances d'obtenir le baccalauréat dans l'établissement. Le taux d'accès attendu est de **58%** par rapport aux établissements comparables au plan national. Le taux d'accès de la seconde au baccalauréat de l'établissement est **inférieur de 5 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

Taux de mentions au baccalauréat 2018

C'est la part de bacheliers avec mention parmi les élèves ayant passé le baccalauréat. Il rapporte le nombre d'élèves du lycée reçus au baccalauréat avec mention au nombre de ceux qui se sont présentés à l'examen.

Secteur d'activité	Taux constaté (%)	Taux attendu (%)	Valeur ajoutée	Nombre d'élèves présents au bac
Tous domaines	26	29	-3	50
Transformations	38	23	+15	8
Mécanique, électricité, électronique	20	20	0	5
Ensemble Production	31	22	+9	13
Spécialités plurivalentes des services	27	30	-3	15
Echanges et gestion	23	33	-10	22
Ensemble Services	24	32	-8	37

Année scolaire 2017-2018

Dans l'établissement, **26%** des **50** élèves présents au baccalauréat ont obtenu leur diplôme avec mention. Le taux de mentions attendu était de **29%** par rapport aux établissements comparables au plan national.

Le taux de mentions de l'établissement est **inférieur de 3 points** au taux attendu en référence nationale (valeur ajoutée).

