

Code	Libellé	Taux de rémunération du patrimoine
CR21V2.1	Constaté 2021 - Post audit	0,048

Fiche INDIR\_ARCEP 21 sept 22

		G-CE2O	G-CELAN_C2E_C	G-CELAN_C2E_O
		Collecte Ethernet Optique Opérateurs	Offres Core Ethernet Lan et Core Ethernet Entreprise accès cuivres	Offres Core Ethernet Lan et Core Ethernet Entreprise accès optiques
Bâtiments	Amortissements	698,12	1 429,92	706,00
	Coûts du capital	178,82	261,52	101,83
	Personnel	243,77	422,79	212,54
	Charges externes	483,55	908,25	528,59
	Fiscalité	48,89	115,28	74,96
	<b>Total</b>	<b>1 653,15</b>	<b>3 137,77</b>	<b>1 623,92</b>
Informatique	Amortissements	167,74	3 346,16	1 781,50
	Coûts du capital	20,63	404,34	214,05
	Personnel	84,85	1 882,47	828,54
	Charges externes	61,47	1 258,70	649,15
	Fiscalité	0,59	14,26	6,35
	<b>Total</b>	<b>335,29</b>	<b>6 905,92</b>	<b>3 479,59</b>
Logistique	Amortissements	23,08	208,73	115,64
	Coûts du capital	0,88	6,85	4,49
	Personnel	24,09	148,65	95,17
	Charges externes	82,23	484,87	373,23
	Fiscalité	0,14	1,12	0,55
	<b>Total</b>	<b>130,41</b>	<b>850,23</b>	<b>589,08</b>
R & D	Amortissements	25,51	61,80	43,90
	Coûts du capital	3,24	7,85	5,58
	Personnel	0,03	0,07	0,05
	Charges externes	0,04	0,09	0,06
	Fiscalité	0,00	0,00	0,00
	<b>Total</b>	<b>28,81</b>	<b>69,80</b>	<b>49,58</b>
Soutien	Amortissements	64,78	539,89	324,56
	Coûts du capital	8,09	67,84	40,96
	Personnel	273,85	2 364,34	1 424,52
	Charges externes	94,50	978,99	572,03
	Fiscalité	4,89	45,00	27,08
	<b>Total</b>	<b>446,11</b>	<b>3 996,06</b>	<b>2 389,15</b>

Code	Libellé
CR21V2.1	Constaté 2021 - Post audit

Fiche INDIR\_ARCEP 21 sept 22

		G-CELAN_C2E_RBCI	G-COATM	G-COGE_R	G-COIP_REGIO_R
		Offres Core Ethernet Lan et Core Ethernet Entreprise déport national	Collecte ATM	Collecte Giga Ethernet Régulée	Collecte IP Régionale Régulée
Bâtiments	Amortissements	79,68	111,39	499,19	109,99
	Coûts du capital	18,96	28,71	159,22	28,60
	Personnel	27,13	40,99	197,93	40,36
	Charges externes	61,42	80,53	324,42	79,20
	Fiscalité	6,91	8,34	26,31	8,18
	<b>Total</b>	<b>194,11</b>	<b>269,95</b>	<b>1 207,07</b>	<b>266,32</b>
Informatique	Amortissements	78,21	22,20	389,69	40,28
	Coûts du capital	9,58	2,76	48,41	5,01
	Personnel	26,11	12,27	180,92	19,29
	Charges externes	23,99	8,81	132,34	14,33
	Fiscalité	0,20	0,08	1,26	0,13
	<b>Total</b>	<b>138,09</b>	<b>46,13</b>	<b>752,62</b>	<b>79,04</b>
Logistique	Amortissements	5,12	4,36	34,58	5,01
	Coûts du capital	0,23	0,14	1,31	0,18
	Personnel	5,47	4,26	37,19	5,26
	Charges externes	18,15	14,95	124,62	16,93
	Fiscalité	0,03	0,03	0,21	0,03
	<b>Total</b>	<b>29,00</b>	<b>23,75</b>	<b>197,90</b>	<b>27,41</b>
R & D	Amortissements	9,67	4,36	71,28	7,43
	Coûts du capital	1,23	0,55	9,05	0,94
	Personnel	0,01	0,00	0,08	0,01
	Charges externes	0,01	0,01	0,10	0,01
	Fiscalité	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>Total</b>	<b>10,92</b>	<b>4,92</b>	<b>80,52</b>	<b>8,39</b>
Soutien	Amortissements	18,95	11,04	102,05	14,69
	Coûts du capital	2,31	1,40	12,71	1,83
	Personnel	85,51	44,67	432,58	61,20
	Charges externes	27,40	15,87	149,64	20,65
	Fiscalité	1,48	0,79	7,64	1,08
	<b>Total</b>	<b>135,66</b>	<b>73,77</b>	<b>704,61</b>	<b>99,46</b>

Code	Libellé
CR21V2.1	Constaté 2021 - Post audit

Fiche INDIR\_ARCEP 21 sept 22

		G-DEGFAS	G-DEGPABO	G-DEGPCX	G-DEGTABO
		Dégroupage Total Frais d'accès au service	Dégroupage Partiel : recurrent et Frais d'accès au service	Dégroupage : Prestations connexes	Dégroupage Total GP & E : récurrent hors prestations connexes
Bâtiments	Amortissements	2 016,39	385,88	45 032,15	15 585,51
	Coûts du capital	211,58	44,35	9 539,58	1 781,43
	Personnel	669,57	127,51	16 633,77	5 092,83
	Charges externes	1 936,80	355,76	34 423,78	14 367,78
	Fiscalité	297,03	53,62	4 103,80	2 175,28
	<b>Total</b>	<b>5 131,36</b>	<b>967,13</b>	<b>109 733,08</b>	<b>39 002,83</b>
Informatique	Amortissements	4 756,21	313,98	1 085,98	15 474,30
	Coûts du capital	596,13	39,11	131,48	1 868,94
	Personnel	2 980,01	177,98	312,63	6 552,06
	Charges externes	2 060,76	104,81	309,52	6 356,82
	Fiscalité	21,05	1,25	2,53	46,69
	<b>Total</b>	<b>10 414,17</b>	<b>637,13</b>	<b>1 842,14</b>	<b>30 298,81</b>
Logistique	Amortissements	1 361,61	45,55	38,85	3 835,23
	Coûts du capital	21,06	1,31	1,05	94,22
	Personnel	688,04	39,41	26,19	2 844,64
	Charges externes	2 189,67	108,74	58,63	11 693,75
	Fiscalité	8,34	0,26	0,24	22,35
	<b>Total</b>	<b>4 268,72</b>	<b>195,28</b>	<b>124,95</b>	<b>18 490,20</b>
R & D	Amortissements	41,32	3,48	10,75	333,77
	Coûts du capital	5,25	0,44	1,36	42,39
	Personnel	0,05	0,00	0,01	0,37
	Charges externes	0,06	0,00	0,01	0,46
	Fiscalité	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>Total</b>	<b>46,67</b>	<b>3,93</b>	<b>12,14</b>	<b>377,00</b>
Soutien	Amortissements	1 356,85	107,82	140,44	5 496,13
	Coûts du capital	192,80	13,47	17,86	738,13
	Personnel	5 322,04	442,54	678,44	21 661,65
	Charges externes	3 363,26	151,21	282,46	10 448,36
	Fiscalité	100,50	8,22	11,30	386,94
	<b>Total</b>	<b>10 335,45</b>	<b>723,26</b>	<b>1 130,50</b>	<b>38 731,21</b>

Code	Libellé
CR21V2.1	Constaté 2021 - Post audit

Fiche INDIR\_ARCEP 21 sept 22

		G-DSLACCESNU_R	G-DSLE_ACCES	G-DSLE_COLREG	G-ESSENTIEL
		Accès DSL NU en Zone Régulée	Offre DSLE: Accès (y compris FAS)	Offre DSLE: Collecte Locale, Plaque, Régionale et Troncs Régulé	Offre Accès Essentiel (accès, collecte, et troncs dédiés)
Bâtiments	Amortissements	3 772,47	1 087,91	481,71	5,69
	Coûts du capital	735,00	136,39	134,32	0,92
	Personnel	1 167,57	217,53	178,18	1,90
	Charges externes	2 388,88	464,92	334,82	4,67
	Fiscalité	293,92	67,84	31,56	0,65
	<b>Total</b>	<b>8 357,84</b>	<b>1 974,59</b>	<b>1 160,58</b>	<b>13,83</b>
Informatique	Amortissements	2 236,47	546,51	211,40	5,23
	Coûts du capital	273,72	65,17	26,41	0,65
	Personnel	1 077,09	323,98	101,52	2,84
	Charges externes	920,30	224,85	64,37	2,76
	Fiscalité	7,59	2,46	0,71	0,02
	<b>Total</b>	<b>4 515,16</b>	<b>1 162,98</b>	<b>404,41</b>	<b>11,50</b>
Logistique	Amortissements	543,98	48,06	18,15	1,88
	Coûts du capital	11,41	1,36	0,84	0,03
	Personnel	349,03	30,95	19,35	1,03
	Charges externes	1 337,48	100,82	55,85	3,38
	Fiscalité	3,17	0,25	0,11	0,01
	<b>Total</b>	<b>2 245,07</b>	<b>181,45</b>	<b>94,31</b>	<b>6,33</b>
R & D	Amortissements	94,73	13,89	18,18	0,15
	Coûts du capital	12,03	1,76	2,31	0,02
	Personnel	0,11	0,02	0,02	0,00
	Charges externes	0,13	0,02	0,03	0,00
	Fiscalité	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>Total</b>	<b>107,00</b>	<b>15,69</b>	<b>20,53</b>	<b>0,17</b>
Soutien	Amortissements	732,79	115,57	68,28	2,29
	Coûts du capital	99,32	14,65	8,24	0,33
	Personnel	2 898,87	494,22	304,81	8,59
	Charges externes	1 474,90	207,00	102,29	5,63
	Fiscalité	52,61	9,41	5,66	0,16
	<b>Total</b>	<b>5 258,49</b>	<b>840,85</b>	<b>489,27</b>	<b>16,99</b>

Code	Libellé
CR21V2.1	Constaté 2021 - Post audit

Fiche INDIR\_ARCEP 21 sept 22

		G-GCBLO	G-HEBNRO	G-IXCOIPPST	G-IXLPTMH2M
		Location de Génie Civil pour les clients FTTx des opérateurs tiers	Offre d'hébergement au NRO	Trafic entrant Indirect des opérateurs tiers: Collecte	Liaisons Partielles 2M yc locales et régionales + LPT Mobile 2M
Bâtiments	Amortissements	556,10	5 268,43	1 571,56	1 225,23
	Coûts du capital	79,80	1 542,22	372,44	210,52
	Personnel	122,16	2 001,67	632,83	405,59
	Charges externes	411,51	3 520,94	1 309,04	1 007,60
	Fiscalité	65,17	304,19	142,96	131,14
	<b>Total</b>	<b>1 234,74</b>	<b>12 637,44</b>	<b>4 028,84</b>	<b>2 980,07</b>
Informatique	Amortissements	1 917,20	640,64	258,57	372,94
	Coûts du capital	222,20	73,60	32,53	46,59
	Personnel	911,74	143,42	155,33	197,36
	Charges externes	881,32	163,98	97,05	125,28
	Fiscalité	6,47	1,31	1,00	1,45
	<b>Total</b>	<b>3 938,93</b>	<b>1 022,95</b>	<b>544,49</b>	<b>743,63</b>
Logistique	Amortissements	352,32	14,22	31,04	23,10
	Coûts du capital	12,97	1,03	0,92	0,98
	Personnel	309,73	16,79	29,29	31,23
	Charges externes	1 448,76	12,19	73,12	71,08
	Fiscalité	1,57	0,12	0,23	0,20
	<b>Total</b>	<b>2 125,34</b>	<b>44,35</b>	<b>134,59</b>	<b>126,58</b>
R & D	Amortissements	36,73	3,20	26,53	54,73
	Coûts du capital	4,66	0,41	3,37	6,95
	Personnel	0,04	0,00	0,03	0,06
	Charges externes	0,05	0,00	0,04	0,08
	Fiscalité	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>Total</b>	<b>41,49</b>	<b>3,62</b>	<b>29,97</b>	<b>61,81</b>
Soutien	Amortissements	805,64	98,63	84,25	78,09
	Coûts du capital	102,02	11,47	10,58	9,56
	Personnel	3 384,39	491,40	341,25	328,99
	Charges externes	1 340,86	171,13	121,10	101,17
	Fiscalité	61,58	9,26	6,29	5,93
	<b>Total</b>	<b>5 694,50</b>	<b>781,89</b>	<b>563,47</b>	<b>523,74</b>

Code	Libellé
CR21V2.1	Constaté 2021 - Post audit

Fiche INDIR\_ARCEP 21 sept 22

		G-LFO	G-PRM	G-VGAANA	G-VGANUM
		Location de Fibre Optique : NRA-NRA et POP-NRA	Offre PRM ou Création de Points de raccordements mutualisés hors RIP Groupe	Vente en Gros de l' Abonnement Analogique	Vente en Gros de l' Abonnement Numeris
Bâtiments	Amortissements	396,48		3 183,67	1 878,61
	Coûts du capital	46,96		592,99	375,46
	Personnel	124,96		1 189,53	688,86
	Charges externes	356,25		2 808,72	1 582,43
	Fiscalité	54,05		353,86	191,90
	<b>Total</b>	<b>978,71</b>	<b>0,00</b>	<b>8 128,78</b>	<b>4 717,25</b>
Informatique	Amortissements	1 264,45	167,22	1 423,99	604,73
	Coûts du capital	150,87	18,94	170,08	72,43
	Personnel	564,70	35,27	601,94	261,22
	Charges externes	488,03	40,78	585,56	256,77
	Fiscalité	4,38	0,33	4,37	1,88
	<b>Total</b>	<b>2 472,43</b>	<b>262,55</b>	<b>2 785,94</b>	<b>1 197,04</b>
Logistique	Amortissements	90,52	4,69	296,99	131,85
	Coûts du capital	2,86	0,38	8,25	3,26
	Personnel	66,48	4,69	240,06	98,74
	Charges externes	272,94	3,09	942,55	362,26
	Fiscalité	0,41	0,03	1,77	0,80
	<b>Total</b>	<b>433,22</b>	<b>12,87</b>	<b>1 489,62</b>	<b>596,90</b>
R & D	Amortissements	13,64	1,04	42,64	23,08
	Coûts du capital	1,73	0,13	5,42	2,93
	Personnel	0,02	0,00	0,05	0,03
	Charges externes	0,02	0,00	0,06	0,03
	Fiscalité	0,00	0,00	0,00	0,00
	<b>Total</b>	<b>15,40</b>	<b>1,18</b>	<b>48,16</b>	<b>26,06</b>
Soutien	Amortissements	241,26	35,54	540,46	233,61
	Coûts du capital	30,43	4,08	70,57	30,65
	Personnel	1 051,03	173,36	2 177,75	936,30
	Charges externes	412,60	57,75	939,15	409,36
	Fiscalité	18,78	3,43	39,25	16,87
	<b>Total</b>	<b>1 754,10</b>	<b>274,17</b>	<b>3 767,17</b>	<b>1 626,79</b>