



**MODIFICATION DE L'ETAT
DES AUTORISATIONS DE PROGRAMME
ET CREDITS DE PAIEMENT**

BUDGET PRINCIPAL 2016

ANNEXE

Montant des Autorisations de Programme

Autorisation de programme	Montant AP	Dont variation Fév. 2016	Crédits antérieurs	Crédits 2016	Crédits 2017	Crédits 2018	Crédits 2019	Crédits ultérieurs
2014 // AP005 : Animation économique	1 000 000		1 000 000					
2015 // AP005 : Animation économique	350 000		211 011	82 000	48 000		8 989	
2016 // AP005 : Animation économique	230 000			122 000	54 000	54 000		
2005 // AP006 : Zones d'activités économiques	45 179 650		41 496 557	1 960 000	368 400	1 244 400	110 292	
2009 // AP006 : Zones d'activités économiques	5 045 340		4 787 540		257 801			
2013 // AP006 : Zones d'activités économiques	450 000		275 269	92 471	49 000		33 260	
2014 // AP006 : Zones d'activités économiques	150 986 000	66 986 000	1 781 675	3 000 000	70 000 000	67 500 000	7 500 000	1 204 325
2015 // AP006 : Zones d'activités économiques	9 660 000		2 000 000	2 000 000	2 000 000	2 000 000	1 660 000	
2016 // AP006 : Zones d'activités économiques	50 000			50 000				
2012 // AP007 : Grands équipements économiques	946 286		898 555	15 713	32 018			
2013 // AP007 : Grands équipements économiques	739 487		736 492	2 273	722			
2014 // AP007 : Grands équipements économiques	2 050 573		1 904 863	34 799	119		110 791	
2015 // AP007 : Grands équipements économiques	1 032 858		512 494	356 319		164 045		
2016 // AP007 : Grands équipements économiques	2 554 000			1 421 800	1 132 200			
2005 // AP008 : Grands équipements métropolitains	28 783 654		28 783 654					
2008 // AP008 : Grands équipements métropolitains	21 986 253		21 986 253					
2010 // AP008 : Grands équipements métropolitains	327 127		320 669	6	6 452			
2012 // AP008 : Grands équipements métropolitains	28 404 000		25 670 579	540 000	2 190 922		2 499	
2014 // AP008 : Grands équipements métropolitains	34 725		28 412	2 525	3 788			
2015 // AP008 : Grands équipements métropolitains	114 748 628		35 092 694	34 723 871	25 129 575	12 751 975	5 050 000	2 000 513
2016 // AP008 : Grands équipements métropolitains	6 473 458			2 285 458	3 423 000	765 000		
2005 // AP010 : Ens. sup. Recherche Innovation								
2009 // AP010 : Ens. sup. Recherche Innovation	40 906 360		13 929 632	11 200 000	10 500 000	5 276 728		
2010 // AP010 : Ens. sup. Recherche Innovation	15 559 612		11 016 288	3 673 557	869 768	0		
2011 // AP010 : Ens. sup. Recherche Innovation	1 580 000		1 011 612	303 190	151 711	113 487		
2012 // AP010 : Ens. sup. Recherche Innovation	6 450 000		2 680 000	3 570 000	100 000	100 000		
2013 // AP010 : Ens. sup. Recherche Innovation	4 581 321		2 612 821	1 592 500	376 000			
2014 // AP010 : Ens. sup. Recherche Innovation	8 203 000		3 344 719	3 058 100	1 600 000	200 182		
2015 // AP010 : Ens. sup. Recherche Innovation	18 632 000		1 756 671	5 458 290	6 217 558	3 294 260	1 246 752	658 469
2016 // AP010 : Ens. sup. Recherche Innovation	20 382 000			3 394 700	8 679 300	6 264 000	1 877 000	167 000

Montant des Autorisations de Programme

Autorisation de programme	Montant AP	Dont variation Fév. 2016	Crédits antérieurs	Crédits 2016	Crédits 2017	Crédits 2018	Crédits 2019	Crédits ultérieurs
2005 // AP012 : Mise en valeur espaces naturels	296 290		287 030	4 438	4 822			
2012 // AP012 : Mise en valeur espaces naturels	431 809		390 391	41 190	228			
2013 // AP012 : Mise en valeur espaces naturels	84 054		79 802		4 252			
2014 // AP012 : Mise en valeur espaces naturels	198 481		172 206	3 999	22 276			
2015 // AP012 : Mise en valeur espaces naturels	139 282		65 229	62 017	3 167	8 869		
2016 // AP012 : Mise en valeur espaces naturels	212 000			111 813	100 000	187		
2009 // AP014 : Risques nuisances et pollution	80 124		78 745		1 379			
2013 // AP014 : Risques nuisances et pollution	340 000		330 613		9 387			
2014 // AP014 : Risques nuisances et pollution	408 000		390 227	2 143	15 629			
2015 // AP014 : Risques nuisances et pollution	2 475 760		906 858	533 620	969 271	66 011		
2016 // AP014 : Risques nuisances et pollution	487 600			166 837	320 763			
2005 // AP015 : Fleuve et rivières	1 239 223		1 207 512		31 712			
2010 // AP015 : Fleuve et rivières	3 754 005		1 722 856	327 338	513 135	1 190 677		
2011 // AP015 : Fleuve et rivières	111 887		105 575	- 0	6 312			
2014 // AP015 : Fleuve et rivières	22 273		22 272		1			
2015 // AP015 : Fleuve et rivières	34 000			12 000	12 000	10 000		
2016 // AP015 : Fleuve et rivières	60 000			60 000				
2005 // AP016 : Réseau & traitement eaux pluviales	8 249 140		8 240 093		9 047			
2008 // AP016 : Réseau & traitement eaux pluviales	1 462 275		1 461 197		1 078			
2010 // AP016 : Réseau & traitement eaux pluviales	868 363		856 408		11 954			
2011 // AP016 : Réseau & traitement eaux pluviales	3 619 303		3 583 492		35 811			
2012 // AP016 : Réseau & traitement eaux pluviales	1 756 949		1 091 375	80 000	585 574			
2013 // AP016 : Réseau & traitement eaux pluviales	1 446 464		787 028	406 482	252 954			
2014 // AP016 : Réseau & traitement eaux pluviales	716 108		442 598	217 187	56 324			
2015 // AP016 : Réseau & traitement eaux pluviales	1 637 541		77 025	521 388	943 174	95 953		
2016 // AP016 : Réseau & traitement eaux pluviales	849 210			360 960	488 250			
2008 // AP017 : Energie	498 584		496 984	1 600				
2009 // AP017 : Energie	480 507		470 707	1 600	8 200			
2011 // AP017 : Energie	53 000		31 300	20 240	1 460			
2013 // AP017 : Energie	153 625		152 525	900	200			

Montant des Autorisations de Programme

Autorisation de programme	Montant AP	Dont variation Fév. 2016	Crédits antérieurs	Crédits 2016	Crédits 2017	Crédits 2018	Crédits 2019	Crédits ultérieurs
2014 // AP017 : Energie	180 819		135 134	45 685				
2015 // AP017 : Energie	6 188 000		16 806	1 697 092	2 757 720	1 069 194	647 188	
2016 // AP017 : Energie	360 000			185 000	175 000			
2005 // AP023 : Connexion Ligne 1 / Ligne 2	45 236 618		45 222 071		14 547			
2006 // AP024 : Étoile ferroviaire et infrastructure intermodalité	22 133 613		20 535 570	1 431 042	167 000			
2009 // AP024 : Étoile ferroviaire et infrastructure intermodalité	475 000		475 000					
2011 // AP025 : Déplacements doux tous modes	9 008 646		8 591 770	129 910	286 966			
2012 // AP025 : Déplacements doux tous modes	3 063 849		2 991 771	25 702	46 376			
2013 // AP025 : Déplacements doux tous modes	3 553 234		3 227 204	213 897	112 133			
2014 // AP025 : Déplacements doux tous modes	2 830 016		2 048 629	695 882	84 586	919		
2015 // AP025 : Déplacements doux tous modes	617 400		242 467	321 112		53 821		
2016 // AP025 : Déplacements doux tous modes	6 110 000			1 414 485	1 387 881	2 307 634	1 000 000	
2012 // AP026 : Stationnement & Circulation	1 621 782		1 541 041	56 000	24 741			
2013 // AP026 : Stationnement & Circulation	453 540		441 818	1 723	10 000			
2014 // AP026 : Stationnement & Circulation	368 672		328 840	29 839	9 993			
2015 // AP026 : Stationnement & Circulation	174 714		89 571	24 957		60 186		
2016 // AP026 : Stationnement & Circulation	835 000			460 000	375 000			
2005 // AP027 : Equipements Exploitation transports	69 907 454		69 626 341	281 113	0			
2008 // AP027 : Equipements Exploitation transports	74 588 115		70 066 010	3 651 820	870 285			
2010 // AP027 : Equipements Exploitation transports	26 008 276		20 379 815	3 184 461	2 444 000			
2011 // AP027 : Equipements Exploitation transports	35 533 782		27 653 220	3 442 781	4 437 782			
2012 // AP027 : Equipements Exploitation transports	19 416 819		11 373 385	5 740 434	2 303 000			
2014 // AP027 : Equipements Exploitation transports	11 169 913		1 380 925	7 552 461	2 236 527			
2015 // AP027 : Equipements Exploitation transports	60 473 200		15 700	9 054 560	38 365 600	10 490 840	2 236 000	310 500
2016 // AP027 : Equipements Exploitation transports	44 060 000			500 000	3 360 000	7 500 000	25 000 000	7 700 000
2005 // AP028 : Accessibilité de l'agglomérat.	2 900 000		2 610 000	290 000				
2009 // AP028 : Accessibilité de l'agglomérat.	302 775		207 768	53 504	41 504			
2010 // AP028 : Accessibilité de l'agglomérat.	6 959 000		5 063 867	1 167 865	727 268			
2011 // AP028 : Accessibilité de l'agglomérat.	748 900		729 237	19 663				
2012 // AP028 : Accessibilité de l'agglomérat.	1 882 413		1 663 759	28 706	189 948			

Montant des Autorisations de Programme

Autorisation de programme	Montant AP	Dont variation Fév. 2016	Crédits antérieurs	Crédits 2016	Crédits 2017	Crédits 2018	Crédits 2019	Crédits ultérieurs
2013 // AP028 : Accessibilité de l'agglomérat.	67 181		67 181	0				
2014 // AP028 : Accessibilité de l'agglomérat.	9 424 543		1 039 141	878 155	6 237 152	1 270 096		
2015 // AP028 : Accessibilité de l'agglomérat.	6 375 000		81 994	395 000	4 375 000	1 210 506	312 500	
2016 // AP028 : Accessibilité de l'agglomérat.	2 380 637			698 238	882 399	600 000	200 000	
2005 // AP029 : Entrées de ville	7 467 580		7 457 580	9 480	520			
2005 // AP030 : Franchissements	72 598 936		72 417 899	50 000	131 037			
2012 // AP030 : Franchissements	962 708		709 944	55 544	197 219	0		
2013 // AP031 : Maintenance et rénovation des ouvrages d'art	3 028 000		2 620 520	122 315	285 164			
2014 // AP031 : Maintenance et rénovation des ouvrages d'art	390 000		288 757	55 000	46 243			
2015 // AP031 : Maintenance et rénovation des ouvrages d'art	200 000		71 165	30 000	19 630	79 205		
2016 // AP031 : Maintenance et rénovation des ouvrages d'art	790 000			365 000	425 000			
2008 // AP033 : Projets d'aménagement urbain	93 152 506		86 252 506	6 900 000				
2011 // AP033 : Projets d'aménagement urbain	9 962 065		8 898 714	782 346	281 005			
2012 // AP033 : Projets d'aménagement urbain	17 126 937		9 933 165	1 150 200	6 043 573			
2014 // AP033 : Projets d'aménagement urbain	1 252 108		730 179	138 400	383 529			
2015 // AP033 : Projets d'aménagement urbain	31 272 980		6 898 190	8 075 000	5 742 330	4 121 734	3 580 000	2 855 726
2016 // AP033 : Projets d'aménagement urbain	10 866 443			2 966 443	7 900 000			
2005 // AP034 : Espaces publics - GPV	42 364 893		41 915 064	134 754	315 074			
2008 // AP034 : Espaces publics - GPV	17 507 717		16 880 964	9 442	617 311			
2011 // AP034 : Espaces publics - GPV	3 016 226		3 008 314	7 800	112			
2012 // AP034 : Espaces publics - GPV	429 299		395 779	33 520				
2013 // AP034 : Espaces publics - GPV	1 882 610		1 586 788	295 822	0			
2014 // AP034 : Espaces publics - GPV	2 490 556		1 161 259	1 328 802	- 0			494
2005 // AP035 : Espace public autres quartiers politique de la ville	2 315 398		2 203 345	0	112 052			
2009 // AP035 : Espace public autres quartiers politique de la ville	2 097 662		1 337 764	63 094	696 804			
2010 // AP035 : Espace public autres quartiers politique de la ville	6 295 471		5 696 122	250 189	349 160			
2011 // AP035 : Espace public autres quartiers politique de la ville	7 512 978		4 943 558	1 764 795	316 468		488 157	
2012 // AP035 : Espace public autres quartiers politique de la ville	5 659 493		4 531 941	1 113 414	14 138			
2013 // AP035 : Espace public autres quartiers politique de la ville	2 695 633		1 462 376	810 145	423 112			
2014 // AP035 : Espace public autres quartiers politique de la ville	510 564		470 374	39 985	2	203		

Montant des Autorisations de Programme

Autorisation de programme	Montant AP	Dont variation Fév. 2016	Crédits antérieurs	Crédits 2016	Crédits 2017	Crédits 2018	Crédits 2019	Crédits ultérieurs
2015 // AP035 : Espace public autres quartiers politique de la ville	1 271 500		357 953	352 085	263 250	249 292	48 920	
2016 // AP035 : Espace public autres quartiers politique de la ville	1 402 000			586 000	816 000			
2005 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	24 256 703		24 190 055	62 083	4 565			
2006 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	2 169 396		2 155 323		14 073			
2007 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	448 989		442 864	6 125	0			
2008 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	3 162 333		3 111 287	0	51 046			
2009 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	5 095 122		5 041 015	7 162	46 946			
2010 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	15 134 191		14 988 602	117 877	27 712			
2011 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	42 188 420		38 758 461	2 627 167	802 792			
2012 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	20 099 935		17 564 926	1 640 868	894 141			
2013 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	13 295 938		10 289 291	2 294 144	708 709	3 794		
2014 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	8 944 979		4 941 421	1 562 212	2 393 780	47 566		
2015 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	9 505 012		1 834 918	5 708 569	834 123	1 127 402		
2016 // AP036 : Nouveaux aménagements de voirie	67 614 000			9 997 655	18 519 945	7 689 400	10 650 000	20 757 000
2011 // AP037 : Entretien du patrimoine	22 469 805		22 419 585	30 000	20 220			
2012 // AP037 : Entretien du patrimoine	24 808 347		24 650 116	93 683	64 547			
2013 // AP037 : Entretien du patrimoine	19 890 005		19 404 656	260 690	224 658			
2014 // AP037 : Entretien du patrimoine	26 182 555		25 015 685	583 657	583 214			
2015 // AP037 : Entretien du patrimoine	18 564 796		10 287 531	7 568 531	504 146	204 588		
2016 // AP037 : Entretien du patrimoine	18 010 000			10 802 857	7 207 143			
2013 // AP038 : Logistique et moyens généraux	3 606 081		3 605 475	- 0	605			
2014 // AP038 : Logistique et moyens généraux	3 900 129		3 862 022	13 905	24 202			
2015 // AP038 : Logistique et moyens généraux	3 271 413		1 592 393	1 577 999	7 988	89 149	1	3 883
2016 // AP038 : Logistique et moyens généraux	3 281 400			1 451 989	1 812 600	16 811		
2009 // AP039 : Patrimoine immobilier	1 723 929		1 716 235	3 000	4 694			
2010 // AP039 : Patrimoine immobilier	4 200 000		331 392	180 000	1 665 500	1 284 346	663 000	75 762
2011 // AP039 : Patrimoine immobilier	8 050 322		7 999 128	38 444	12 749			
2012 // AP039 : Patrimoine immobilier	1 472 827		1 466 898	2 417	3 512			
2013 // AP039 : Patrimoine immobilier	11 182 195		5 455 265	3 535 520	1 844 882	262 320	84 208	
2014 // AP039 : Patrimoine immobilier	11 614 445		7 477 658	622 607	201 000	1 466 437	1 571 470	275 273

Montant des Autorisations de Programme

Autorisation de programme	Montant AP	Dont variation Fév. 2016	Crédits antérieurs	Crédits 2016	Crédits 2017	Crédits 2018	Crédits 2019	Crédits ultérieurs
2015 // AP039 : Patrimoine immobilier	1 857 063		1 101 951	715 894		1 460	37 759	
2016 // AP039 : Patrimoine immobilier	5 601 700			2 032 200	3 284 500	285 000		
2010 // AP040 : Système d'information et communication	1 202 111		1 202 111					
2011 // AP040 : Système d'information et communication	1 388 107		1 388 107					
2012 // AP040 : Système d'information et communication	1 296 464		1 281 427	15 038				
2013 // AP040 : Système d'information et communication	2 318 126		2 152 132	131 587	34 407			
2014 // AP040 : Système d'information et communication	4 672 906		3 145 933	519 862	488 693	180 000	338 419	
2015 // AP040 : Système d'information et communication	2 556 155		1 474 618	545 316	94 703	441 518		
2016 // AP040 : Système d'information et communication	3 310 000			2 369 442	940 000	558		
2009 // AP046 : Axes structurants chronobus	2 146 871		2 146 871					
2010 // AP046 : Axes structurants chronobus	48 341 665		47 895 967	89 561	356 137			
2011 // AP046 : Axes structurants chronobus	1 425 434		1 425 434					
2012 // AP046 : Axes structurants chronobus	1 591 119		1 295 833	154 555	140 730			
2013 // AP046 : Axes structurants chronobus	1 147 208		554 047	0	593 161			
2014 // AP046 : Axes structurants chronobus	1 765 442		1 691 732	36 672	37 038			
2015 // AP046 : Axes structurants chronobus	548 000		304 311	206 744	19 966	16 979		
2016 // AP046 : Axes structurants chronobus	11 080 000			1 575 000	9 425 000	80 000		
2012 // AP047 : Espaces publics - Développement économique	634 950		472 741	145 527	16 682			
2013 // AP047 : Espaces publics - Développement économique	1 408 877		1 396 215	- 0	12 662			
2015 // AP047 : Espaces publics - Développement économique	500 000		272 915	60 000	167 085			
2016 // AP047 : Espaces publics - Développement économique	4 747 400			337 400	910 000	1 500 000	2 000 000	
2015 // AP048 : Gare de Nantes	26 453 000		1 234 762	4 440 000	9 569 724	6 614 000	4 594 514	
2016 // AP048 : Gare de Nantes	500 000			500 000				
Total Dépenses	2 232 446 859	66 986 000	1 326 395 124	255 095 357	349 896 717	181 808 389	81 705 824	37 545 448

2014 // AP006 : Zones d'activités économiques Dépenses

Opération	Montant AP	Dont variation DM 1 2016	Crédits antérieurs	Crédits 2016	Crédits 2017	Crédits 2018	Crédits 2019	Crédits ultérieurs
2014 // 3474 : Transfert du M.I.N	150 986 000	66 986 000	1 781 675	3 000 000	70 000 000	67 500 000	7 500 000	1 204 325
Total Dépenses	150 986 000	66 986 000	1 781 675	3 000 000	70 000 000	67 500 000	7 500 000	1 204 325