

JUILLET 2016 : DISTANCES ET DEUX FORMULES PROPOSEES POUR LE CALCUL D'UNE PAF RAISONNABLE POUR LE COVOITURAGE

Distances entre communes (en km) ; Source: <http://www.guyane.developpement-durable.gouv.fr/distances-entre-villes-a54.html>

Communes	Acarouany	Awala-Y	Bellevue	Cacao	Cayenne	CSG	DegradKaw	Iracoubo	Javouhey	Kourou	LesHattes	MacouriaT	Mana	Matoury	Montsinery	Organabo	PortDDC	PortLarivot	Regina	Remire	Rochambeau	Roura	Sinnamary	StGeorges	StJean	StLaurent
Acarouany	0																									
Awala-Y	47	0																								
Bellevue	99	87	0																							
Cacao	312	299	213	0																						
Cayenne	252	240	153	72	0																					
CSG	199	186	100	122	62	0																				
DegradKaw	319	306	220	116	79	129	0																			
Iracoubo	107	94	7	205	146	92	212	0																		
Javouhey	2	49	101	313	254	200	320	108	0																	
Kourou	198	185	99	121	61	6	128	91	199	0																
LesHattes	52	5	91	304	244	191	311	99	53	190	0															
MacouriaT.	224	212	125	88	28	35	95	118	226	34	216	0														
Mana	31	16	70	283	223	170	290	78	32	169	21	196	0													
Matoury	251	238	152	61	11	61	68	144	252	60	243	26	222	0												
Montsinery	244	231	145	74	37	54	96	138	246	53	236	20	215	35	0											
Organabo	77	64	23	235	176	122	242	30	78	121	68	148	48	174	168	0										
PortDDC	257	245	158	73	13	68	80	151	259	67	249	33	229	15	42	181	0									
PortLarivot	246	233	146	70	9	56	77	139	247	55	237	21	217	9	30	169	15	0								
Rogina	356	343	257	70	116	166	160	249	357	165	348	131	327	105	118	279	117	114	0							
Remire	257	244	157	72	9	67	79	150	258	66	249	32	228	15	41	180	7	15	116	0						
Rochambeau	256	243	157	63	16	66	70	149	257	65	248	31	227	5	40	179	17	14	107	16	0					
Roura	268	255	169	65	28	78	51	161	269	77	260	43	239	17	45	191	29	26	109	28	19	0				
Sinnamary	137	124	38	176	116	62	183	30	138	61	129	88	108	114	108	60	121	109	220	120	119	131	0			
StGeorges	431	419	332	145	192	242	235	325	433	241	423	207	403	181	193	355	192	189	81	192	182	184	295	0		
StJean	47	71	119	332	272	219	339	126	48	218	75	244	56	270	264	96	277	265	376	276	276	288	157	451	0	
StLaurent	32	55	104	316	257	203	323	111	33	202	60	229	40	255	249	81	262	250	360	261	260	272	141	436	16	0
Tonnegrande	259	246	160	65	43	69	87	152	260	68	251	34	230	32	22	182	44	41	109	43	34	36	122	184	278	263

Proposition 1 : Coût en carburant (1,5 euros/litre) pour 1 véhicule (basé sur 1 passager et 1 conducteur) pour une voiture qui consomme 8 litres/100km

Communes	Acarouany	Awala-Y	Bellevue	Cacao	Cayenne	CSG	DegradKaw	Iracoubo	Javouhey	Kourou	LesHattes	MacouriaT	Mana	Matoury	Montsinery	Organabo	PortDDC	PortLarivot	Regina	Remire	Rochambeau	Roura	Sinnamary	StGeorges	StJean	StLaurent
Acarouany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Awala-Y	2,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Bellevue	6,0	5,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cacao	18,8	18,1	12,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cayenne	15,2	14,5	9,2	4,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
CSG	12,0	11,2	6,0	7,4	3,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
DegradKaw	19,3	18,5	13,3	7,0	4,8	7,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Iracoubo	6,5	5,7	0,4	12,4	8,8	5,6	12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Javouhey	0,1	3,0	6,1	18,9	15,3	12,1	19,3	6,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Kourou	12,0	11,2	6,0	7,3	3,7	0,4	7,7	5,5	12,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
LesHattes	3,1	0,3	5,5	18,4	14,7	11,5	18,8	6,0	3,2	11,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
MacouriaT.	13,5	12,8	7,6	5,3	1,7	2,1	5,7	7,1	13,7	2,1	13,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Mana	1,9	1,0	4,2	17,1	13,5	10,3	17,5	4,7	1,9	10,2	1,3	11,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Matoury	15,2	14,4	9,2	3,7	0,7	3,7	4,1	8,7	15,2	3,6	14,7	1,6	13,4	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Montsinery	14,7	14,0	8,8	4,5	2,2	3,3	5,8	8,3	14,9	3,2	14,3	1,2	13,0	2,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Organabo	4,7	3,9	1,4	14,2	10,6	7,4	14,6	1,8	4,7	7,3	4,1	8,9	2,9	10,5	10,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PortDDC	15,5	14,8	9,5	4,4	0,8	4,1	4,8	9,1	15,6	4,0	15,0	2,0	13,8	0,9	2,5	10,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
PortLarivot	14,9	14,1	8,8	4,2	0,5	3,4	4,7	8,4	14,9	3,3	14,3	1,3	13,1	0,5	1,8	10,2	0,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rogina	21,5	20,7	15,5	4,2	7,0	10,0	9,7	15,0	21,6	10,0	21,0	7,9	19,8	6,3	7,1	16,9	7,1	6,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Remire	15,5	14,7	9,5	4,3	0,5	4,0	4,8	9,1	15,6	4,0	15,0	1,9	13,8	0,9	2,5	10,9	0,4	0,9	7,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rochambeau	15,5	14,7	9,5	3,8	1,0	4,0	4,2	9,0	15,5	3,9	15,0	1,9	13,7	0,3	2,4	10,8	1,0	0,8	6,5	1,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Roura	16,2	15,4	10,2	3,9	1,7	4,7	3,1	9,7	16,2	4,7	15,7	2,6	14,4	1,0	2,7	11,5	1,8	1,6	6,6	1,7	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sinnamary	8,3	7,5	2,3	10,6	7,0	3,7	11,1	1,8	8,3	3,7	7,8	5,3	6,5	6,9	6,5	3,6	7,3	6,6	13,3	7,2	7,2	7,9	0,0	0,0	0,0	0,0
StGeorges	26,0	25,3	20,1	8,8	11,6	14,6	14,2	19,6	26,2	14,6	25,5	12,5	24,3	10,9	11,7	21,4	11,6	11,4	4,9	11,6	11,0	11,1	17,8	0,0	0,0	0,0
StJean	2,8	4,3	7,2	20,1	16,4	13,2	20,5	7,6	2,9	13,2	4,5	14,7	3,4	16,3	15,9	5,8	16,7	16,0	22,7	16,7	16,7	17,4	9,5	27,2	0,0	0,0
StLaurent	1,9	3,3	6,3	19,1	15,5	12,3	19,5	6,7	2,0	12,2	3,6	13,8	2,4	15,4	15,0	4,9	15,8	15,1	21,7	15,8	15,7	16,4	8,5	26,3	1,0	0,0
Tonnegrande	15,6	14,9	9,7	3,9	2,6	4,2	5,3	9,2	15,7	4,1	15,2	2,1	13,9	1,9	1,3	11,0	2,7	2,5	6,6	2,6	2,1	2,2	7,4	11,1	16,8	15,9

Proposition 2 : Coût (0.382 euros/km frais kilométrique 6 cv) pour 1 véhicule (basé sur 4 passagers et 1 conducteur)

Communes	Acarouany	Awala-Yalimapu	Bellevue	Cacao	Cayenne	St-Jean-du-Guy	Degrad-Kaw	Iracoubo	Javouhey	Kourou	Les-Hattes	Macouria	Tonina	Mana	Matoury	Montsinery	Organabo	Port-De-Croix	Port-Larivot	Regina	Remire	Rochambeau	Roura	Sinnamary	St-Georges	St-Jean	St-Laurent
Acarouany	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Awala-Yalimapu	3,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Bellevue	7,6	6,6	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cacao	23,8	22,8	16,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Cayenne	19,3	18,3	11,7	5,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
St-Jean-du-Guy	15,2	14,2	7,6	9,3	4,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Degrad-Kaw	24,4	23,4	16,8	8,9	6,0	9,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Iracoubo	8,2	7,2	0,5	15,7	11,2	7,0	16,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Javouhey	0,2	3,7	7,7	23,9	19,4	15,3	24,4	8,3	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Kourou	15,1	14,1	7,6	9,2	4,7	0,5	9,8	7,0	15,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Les-Hattes	4,0	0,4	7,0	23,2	18,6	14,6	23,8	7,6	4,0	14,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Macouria	17,1	16,2	9,6	6,7	2,1	2,7	7,3	9,0	17,3	2,6	16,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Mana	2,4	1,2	5,3	21,6	17,0	13,0	22,2	6,0	2,4	12,9	1,6	15,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Matoury	19,2	18,2	11,6	4,7	0,8	4,7	5,2	11,0	19,3	4,6	18,6	2,0	17,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Montsinery	18,6	17,6	11,1	5,7	2,8	4,1	7,3	10,5	18,8	4,0	18,0	1,5	16,4	2,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Organabo	5,9	4,9	1,8	18,0	13,4	9,3	18,5	2,3	6,0	9,2	5,2	11,3	3,7	13,3	12,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Port-De-Croix	19,6	18,7	12,1	5,6	1,0	5,2	6,1	11,5	19,8	5,1	19,0	2,5	17,5	1,1	3,2	13,8	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Port-Larivot	18,8	17,8	11,2	5,3	0,7	4,3	5,9	10,6	18,9	4,2	18,1	1,6	16,6	0,7	2,3	12,9	1,1	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Regina	27,2	26,2	19,6	5,3	8,9	12,7	12,2	19,0	27,3	12,6	26,6	10,0	25,0	8,0	9,0	21,3	8,9	8,7	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Remire	19,6	18,6	12,0	5,5	0,7	5,1	6,0	11,5	19,7	5,0	19,0	2,4	17,4	1,1	3,1	13,8	0,5	1,1	8,9	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Rochambeau	19,6	18,6	12,0	4,8	1,2	5,0	5,3	11,4	19,6	5,0	18,9	2,4	17,3	0,4	3,1	13,7	1,3	1,1	8,2	1,2	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Roura	20,5	19,5	12,9	5,0	2,1	6,0	3,9	12,3	20,6	5,9	19,9	3,3	18,3	1,3	3,4	14,6	2,2	2,0	8,3	2,1	1,5	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
Sinnamary	10,5	9,5	2,9	13,4	8,9	4,7	14,0	2,3	10,5	4,7	9,9	6,7	8,3	8,7	8,3	4,6	9,2	8,3	16,8	9,2	9,1	10,0	0,0	0,0	0,0	0,0	0,0
St-Georges	32,9	32,0	25,4	11,1	14,7	18,5	18,0	24,8	33,1	18,4	32,3	15,8	30,8	13,8	14,7	27,1	14,7	14,4	6,2	14,7	13,9	14,1	22,5	0,0	0,0	0,0	0,0
St-Jean	3,6	5,4	9,1	25,4	20,8	16,7	25,9	9,6	3,7	16,7	5,7	18,6	4,3	20,6	20,2	7,3	21,2	20,2	28,7	21,1	21,1	22,0	12,0	34,5	0,0	0,0	0,0
St-Laurent	2,4	4,2	7,9	24,1	19,6	15,5	24,7	8,5	2,5	15,4	4,6	17,5	3,1	19,5	19,0	6,2	20,0	19,1	27,5	19,9	19,9	20,8	10,8	33,3	1,2	0,0	0,0
Tonnégrande	19,8	18,8	12,2	5,0	3,3	5,3	6,6	11,6	19,9	5,2	19,2	2,6	17,6	2,4	1,7	13,9	3,4	3,1	8,3	3,3	2,6	2,8	9,3	14,1	21,2	20,1	20,1