



MINISTÈRE  
DES SOLIDARITÉS ET DE LA SANTÉ,  
*en charge de la protection sociale généralisée,  
de la prévention et de la famille*

N° 2400 /MSS

Le Ministre

Papeete, le 28 DEC. 2017

à

**Madame Eliane TEVAHITUA**  
**Représentante à l'Assemblée de la Polynésie française**

**Objet** : Question relative au nombre annuel de ressortissants de la de la CPS atteints des 28 maladies radio-induites de juillet 1966 à fin 2016.

**P. J.** : 3 Tableaux

Madame la Représentante,

Lors de la séance du 14 décembre dernier à l'Assemblée de Polynésie française, je n'étais pas en mesure de vous remettre toutes les extractions qui m'aurait permises de répondre de manière exhaustive aux questions que vous me posiez concernant le nombre annuel de ressortissants de la de la CPS atteints des 28 maladies radio-induites de juillet 1966 à fin 2016.

En complément des documents que je vous ai remis en séance, j'ai le plaisir de vous adresser les extractions complémentaires suivantes :

- La liste des maladies figurant sur la liste des 21 maladies radio-induites (Décret du 30 avril 2012) selon l'incidence ;
- La liste des maladies figurant sur la liste des 21 maladies radio-induites (Décret du 30 avril 2012) selon la prévalence ;
- Les listes des cancers du pancréas et de la prostate, cataracte, tumeurs bénignes du cerveau, maladies cardiovasculaires, accident vasculaire cérébral (AVC), malformation à la naissance selon l'incidence et la prévalence.

Pour rappel, l'estimation des dépenses a été réalisée à partir des informations disponibles dans le système d'information de la Caisse de prévoyance sociale de la Polynésie française.

Je reste à votre disposition pour toutes informations complémentaires.

Je vous prie d'agréer, Madame la Représentante, l'expression de mes hommages.

*Avec mes meilleurs vœux de  
Bonne Année 2018 - Cordialement*



Jacques RAYNAL

Maladies figurant sur la liste des 21 maladies radio-induites (Décret 30 avril 2012) - situation 14/12/2017

INCIDENCE (Nouveaux cas)

No	Clm10	Intitulé	1992*	1993*	1994*	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Total
1.01	C92, C93, C94, C95	Leucémies sauf leucémie lymphoïde chronique	3	3	6	10	7	15	12	12	9	9	4	15	8	7	10	8	12	10	9	16	15	14	13	7	13	6	253
1.02	D46	Myéldysplasies							1	2	4	2	1	2		1	1	1	2	2	2	6	3	2	3	2	2	4	43
1.03	C50	Cancer du sein	31	38	33	74	67	62	60	68	61	79	107	92	104	111	98	107	136	114	110	172	148	131	141	149	163	128	2 584
1.04	C73	Tumeur maligne de la thyroïde	16	12	27	43	36	44	36	38	53	46	48	48	56	38	48	42	50	52	56	51	42	60	51	53	43	38	1 127
1.05	C44	Cancer cutané sauf mélanome malin	2	1	1	5	1	4	3	4	9	3	5	7	9	7	5	12	14	17	22	18	19	14	24	26	25	18	275
1.06	C94	Cancer du poumon	15	23	17	42	37	46	35	36	51	41	40	43	61	67	58	67	61	80	86	66	81	91	84	88	94	67	1 477
1.07	C18	Cancer du colon	4	2	2	9	13	12	12	9	3	14	16	16	10	15	11	18	21	19	22	16	26	29	27	20	21	16	383
1.99		<b>Total Groupe 1</b>	<b>71</b>	<b>79</b>	<b>86</b>	<b>183</b>	<b>161</b>	<b>183</b>	<b>159</b>	<b>169</b>	<b>190</b>	<b>194</b>	<b>221</b>	<b>223</b>	<b>248</b>	<b>246</b>	<b>231</b>	<b>255</b>	<b>296</b>	<b>294</b>	<b>307</b>	<b>345</b>	<b>334</b>	<b>341</b>	<b>343</b>	<b>345</b>	<b>361</b>	<b>277</b>	<b>6 142</b>
2.01	C08	Cancer des glandes salivaires				6	2	3	1	1	1	1						1			2						2	1	21
2.02	C15	Cancer de l'œsophage	2	2	2		5	3	5	3	10	6	4	6	6	6	11	12	1	11	6	6	7	7	11	7	5	11	155
2.03	C16	Cancer de l'estomac	3	5	5	10	4	10	14	8	4	8	13	13	10	12	15	11	11	13	14	16	18	15	11	15	9	11	278
2.04	C22	Cancer du foie	3	8	8	5	5	13	8	13	8	8	9	11	11	10	10	15	8	13	7	13	16	11	13	16	21	7	270
2.05	C67	Cancer de la vessie	1	6	4	4	4	5	6	6	8	12	14	9	11	9	4	11	13	9	13	20	12	9	5	12	8	12	227
2.06	C56	Cancer de l'ovaire	2	4	1	12	7	6	11	9	6	5	2	17	12	9	9	8	11	10	15	15	12	18	12	14	14	11	252
2.07	C70, C71, C72	Cancer du cerveau et système nerveux central	1	1	6	2	2	8	5	3	7	7	4	4	4	7	4	5	8	10	9	16	12	9	9	9	12	6	170
2.08	C40, C41, C47, C49	Cancer des os et du tissu conjonctif	6	2	3	6	4	2	8	8	9	10	9	11	5	4	9	7	10	8	8	8	4	3	4	9	4	5	166
2.09	C53, C54, C55	Cancer de l'utérus	17	16	17	20	33	41	24	29	28	28	29	30	26	32	26	21	36	37	37	27	39	49	42	45	45	52	826
2.10	C17	Cancer de l'intestin grêle				1		3				3	2			2	2	3	1		2	1	2	1	1	1	3	1	29
2.11	C20	Cancer du rectum	2	3	3	1		6	5	4	12	8	5	7	10	7	6	10	9	11	9	19	12	17	16	16	16	11	225
2.12	C64, C65	Cancer du rein						4	5	8	9	4	16	4	7	14	13	10	14	8	18	18	17	18	23	18	20	14	262
2.99		<b>Total Groupe 2</b>	<b>37</b>	<b>47</b>	<b>49</b>	<b>67</b>	<b>66</b>	<b>101</b>	<b>95</b>	<b>92</b>	<b>102</b>	<b>100</b>	<b>107</b>	<b>112</b>	<b>105</b>	<b>109</b>	<b>109</b>	<b>114</b>	<b>122</b>	<b>130</b>	<b>140</b>	<b>159</b>	<b>151</b>	<b>157</b>	<b>147</b>	<b>162</b>	<b>159</b>	<b>142</b>	<b>2 881</b>
3.01	C90	Myélome multiple	3	1	2	5	4	7	3	5	6	8	10	5	8	7	9	4	6	8	10	7	7	7	13	12	13	8	178
3.02	C82, C83, C85	Lymphomes non hodgkiniens		1	1	4		9	25	10	10	7	11	15	17	14	13	13	18	13	8	14	14	18	17	16	22	16	306
3.99		<b>Total Groupe 3</b>	<b>3</b>	<b>2</b>	<b>3</b>	<b>9</b>	<b>4</b>	<b>16</b>	<b>28</b>	<b>15</b>	<b>16</b>	<b>15</b>	<b>21</b>	<b>20</b>	<b>25</b>	<b>21</b>	<b>22</b>	<b>17</b>	<b>24</b>	<b>21</b>	<b>18</b>	<b>21</b>	<b>21</b>	<b>25</b>	<b>30</b>	<b>28</b>	<b>35</b>	<b>24</b>	<b>484</b>
9.99		<b>Total Général</b>	<b>111</b>	<b>128</b>	<b>138</b>	<b>259</b>	<b>231</b>	<b>300</b>	<b>282</b>	<b>276</b>	<b>308</b>	<b>309</b>	<b>349</b>	<b>355</b>	<b>378</b>	<b>376</b>	<b>362</b>	<b>386</b>	<b>442</b>	<b>445</b>	<b>465</b>	<b>525</b>	<b>506</b>	<b>523</b>	<b>520</b>	<b>535</b>	<b>555</b>	<b>443</b>	<b>9 507</b>

\* Avant PSG

Maladies figurant sur la liste des 21 maladies radio-induites (Décret 30 avril 2012) - situation 14/12/2017

		PREVALENCE (Nombre de cas présents)																											
No	Cim10	Intitulé	1992*	1993*	1994*	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Total
1.01	C92, C93, C94, C95	Leucémies sauf leucémie lymphoïde chronique	15	17	18	19	23	31	37	36	35	41	38	44	47	45	46	44	50	49	51	58	65	71	77	75	80	82	266
1.02	D46	Myéloxyplasies							1	3	6	7	5	5	4	4	5	4	6	8	8	13	12	14	14	15	16	19	43
1.03	C50	Cancer du sein	84	105	120	176	219	256	296	331	360	409	474	526	592	672	743	783	865	895	913	1 014	1 081	1 090	1 134	1 154	1 225	1 306	2 640
1.04	C73	Tumeur maligne de la thyroïde	42	51	73	115	148	180	211	243	280	318	353	395	441	472	506	510	540	570	598	608	603	611	599	582	580	595	1 159
1.05	C44	Cancer cutané sauf mélanome malin	4	4	2	7	5	9	11	11	19	17	16	23	30	32	31	39	50	58	74	82	90	93	107	123	135	149	279
1.06	C34	Cancer du poumon	28	40	34	59	57	79	70	63	84	86	77	83	102	125	121	130	141	163	182	166	173	189	201	210	221	218	1 490
1.07	C18	Cancer du colon	11	9	8	14	26	32	40	42	35	38	48	60	62	71	72	83	97	103	111	113	123	135	143	146	149	155	391
1.99		<b>Total Groupe 1</b>	<b>184</b>	<b>226</b>	<b>255</b>	<b>390</b>	<b>478</b>	<b>587</b>	<b>666</b>	<b>729</b>	<b>819</b>	<b>916</b>	<b>1 011</b>	<b>1 136</b>	<b>1 278</b>	<b>1 421</b>	<b>1 524</b>	<b>1 593</b>	<b>1 749</b>	<b>1 846</b>	<b>1 937</b>	<b>2 054</b>	<b>2 147</b>	<b>2 203</b>	<b>2 275</b>	<b>2 305</b>	<b>2 406</b>	<b>2 524</b>	<b>6 268</b>
2.01	C08	Cancer des glandes salivaires	1			6	5	9	10	8	8	8	5	3	3	3	2	2	2	2	4	4	4	3	3	3	5	5	22
2.02	C15	Cancer de l'oesophage	2	4	4	3	6	4	8	7	15	17	11	13	15	18	19	23	14	22	22	24	22	23	28	23	17	24	155
2.03	C16	Cancer de l'estomac	9	12	12	16	13	18	26	29	25	26	31	36	36	38	47	46	48	55	60	61	62	66	62	68	68	67	284
2.04	C22	Cancer du foie	5	9	15	9	7	15	13	17	11	11	17	20	22	20	23	26	22	29	27	28	35	31	35	37	48	38	272
2.05	C67	Cancer de la vessie	3	7	10	11	12	15	18	21	26	33	44	45	47	48	41	42	52	55	59	68	71	71	64	68	67	71	229
2.06	C56	Cancer de l'ovaire	8	9	7	16	17	16	27	34	31	31	26	41	49	50	54	56	59	60	68	74	78	83	78	75	79	85	258
2.07	C70, C71, C72	Cancer du cerveau et système nerveux central	5	5	9	9	7	13	15	15	17	20	20	18	19	20	18	21	21	28	31	42	42	50	51	46	52	54	175
2.08	C40, C41, C47, C49	Cancer des os et du tissu conjonctif	12	11	10	14	15	13	20	23	29	31	33	41	39	38	44	48	54	57	51	55	56	50	52	51	49	52	172
2.09	C53, C54, C55	Cancer de l'utérus	45	45	55	52	67	96	109	116	123	132	148	156	160	177	182	178	195	206	207	211	227	244	250	256	264	288	854
2.10	C17	Cancer de l'intestin grêle	1			1	1	1	4	3	2	4	4	2	2	4	6	9	7	4	6	7	8	6	5	5	7	6	30
2.11	C20	Cancer du rectum	9	10	9	8	5	9	11	12	20	25	24	29	34	38	38	45	47	51	52	62	65	72	82	88	99	98	232
2.12	C64, C65	Cancer du rein	1	1	1	1	1	5	9	16	22	23	36	35	38	51	50	53	63	67	77	86	93	103	119	129	137	143	263
2.99		<b>Total Groupe 2</b>	<b>101</b>	<b>113</b>	<b>132</b>	<b>146</b>	<b>156</b>	<b>214</b>	<b>270</b>	<b>301</b>	<b>329</b>	<b>361</b>	<b>399</b>	<b>439</b>	<b>464</b>	<b>505</b>	<b>524</b>	<b>549</b>	<b>584</b>	<b>636</b>	<b>664</b>	<b>722</b>	<b>763</b>	<b>802</b>	<b>829</b>	<b>849</b>	<b>892</b>	<b>931</b>	<b>2 946</b>
3.01	C90	Myélome multiple	8	4	5	9	10	15	14	18	22	25	28	29	35	36	39	33	32	34	35	36	35	37	43	51	60	63	183
3.02	C82, C83, C85	Lymphomes non hodgkiniens	2	2	3	6	4	13	37	36	36	40	44	52	62	68	74	77	79	80	72	79	79	85	89	91	104	114	308
3.99		<b>Total Groupe 3</b>	<b>10</b>	<b>6</b>	<b>8</b>	<b>15</b>	<b>14</b>	<b>28</b>	<b>51</b>	<b>54</b>	<b>58</b>	<b>65</b>	<b>72</b>	<b>81</b>	<b>97</b>	<b>104</b>	<b>113</b>	<b>110</b>	<b>111</b>	<b>114</b>	<b>107</b>	<b>115</b>	<b>114</b>	<b>122</b>	<b>132</b>	<b>142</b>	<b>164</b>	<b>177</b>	<b>491</b>
9.99		<b>Total Général</b>	<b>295</b>	<b>345</b>	<b>395</b>	<b>551</b>	<b>648</b>	<b>829</b>	<b>987</b>	<b>1 084</b>	<b>1 206</b>	<b>1 342</b>	<b>1 482</b>	<b>1 656</b>	<b>1 839</b>	<b>2 030</b>	<b>2 161</b>	<b>2 252</b>	<b>2 444</b>	<b>2 596</b>	<b>2 708</b>	<b>2 891</b>	<b>3 024</b>	<b>3 127</b>	<b>3 236</b>	<b>3 296</b>	<b>3 462</b>	<b>3 632</b>	<b>9 705</b>

\* Avant PSG

Situation 20/12/2017

INCIDENCE (Nouveaux cas)

No	Cim10	Intitulé	1992*	1993*	1994*	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Total
1	C25	Cancer du pancréas	1	5	5	2	3	10	3	4	8	6	3	3	5	9	4	8	14	14	7	12	23	14	13	19	14	16	225
2	C61	Cancer de la prostate	8	12	11	30	31	53	44	36	43	56	52	79	84	95	97	101	102	119	103	125	110	91	124	115	103	112	1 936
3	H25, H26	Cataracte (Hors LM)																											
4	D32	Tumeurs bénignes du cerveau								1	1	1	3	2	2				3	3		1	3	2	4	2		3	31
5	I22, I25	Maladies cardiovasculaires	26	17	32	133	88	115	205	166	136	158	166	144	134	176	204	148	199	193	211	220	237	191	227	212	182	191	4 111
6	I64	Accident Vasculaire cérébral	24	46	36	111	89	62	19	48	58	52	54	61	16	14	37	41	41	31	34	34	58	74	46	36	46	105	1 239
7	Q04 à Q89	Malformation à la naissance	34	42	46	61	60	39	62	48	64	72	64	64	49	56	63	55	48	71	41	47	51	73	42	42	45	40	1 379
99	-	<b>Total</b>	<b>93</b>	<b>122</b>	<b>130</b>	<b>337</b>	<b>271</b>	<b>279</b>	<b>333</b>	<b>303</b>	<b>310</b>	<b>345</b>	<b>342</b>	<b>353</b>	<b>290</b>	<b>336</b>	<b>382</b>	<b>349</b>	<b>407</b>	<b>441</b>	<b>439</b>	<b>482</b>	<b>445</b>	<b>456</b>	<b>426</b>	<b>390</b>	<b>467</b>	<b>8 921</b>	

\* Avant PSG

PREVALENCE (Nombre de cas présents)

No	Cim10	Intitulé	1992*	1993*	1994*	1995	1996	1997	1998	1999	2000	2001	2002	2003	2004	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Total
1	C25	Cancer du pancréas	3	7	6	3	6	12	7	10	16	20	15	11	13	16	14	18	27	31	24	32	46	45	42	48	44	46	227
2	C61	Cancer de la prostate	18	27	30	58	83	124	146	157	175	206	237	290	341	403	462	508	583	667	704	779	827	840	876	904	951	1 003	1 947
3	H25, H26	Cataracte (Hors LM)																											
4	D32	Tumeurs bénignes du cerveau								1	2	3	6	8	9	8	8	6	7	10	8	8	11	12	14	15	10	11	31
5	I22, I25	Maladies cardiovasculaires	96	109	132	255	325	417	592	705	789	888	991	1 067	1 147	1 261	1 405	1 461	1 553	1 653	1 744	1 846	1 982	2 052	2 155	2 217	2 289	2 384	4 185
6	I64	Accident Vasculaire cérébral	89	115	134	216	272	294	257	200	197	211	204	213	176	143	109	98	119	156	152	165	214	255	269	260	282	360	1 307
7	Q04 à Q89	Malformation à la naissance	142	169	192	233	259	260	278	291	319	357	400	427	439	475	514	518	541	583	574	583	590	621	644	651	676	685	1 495
99	-	<b>Total</b>	<b>348</b>	<b>427</b>	<b>494</b>	<b>765</b>	<b>945</b>	<b>1 107</b>	<b>1 280</b>	<b>1 364</b>	<b>1 498</b>	<b>1 685</b>	<b>1 853</b>	<b>2 016</b>	<b>2 125</b>	<b>2 306</b>	<b>2 512</b>	<b>2 609</b>	<b>2 830</b>	<b>3 100</b>	<b>3 206</b>	<b>3 413</b>	<b>3 670</b>	<b>3 825</b>	<b>4 000</b>	<b>4 252</b>	<b>4 489</b>	<b>9 192</b>	

\* Avant PSG