

PDS-ES pédiatrique en Île de France

Pierre Foucaud, Service de pédiatrie de Versailles

Arnaud Chalvon, Service de pédiatrie de Lagny

au nom du Collège des Pédiatres d'Île de France

Jean-Louis Chabernaud, SMUR pédiatrique Antoine Béclère

Jean-Christophe Mercier, SAU pédiatrique Robert Debré

au nom de la Collégiale des Urgences de l'AP-HP

Lettre de mission expertise PDS-ES en pédiatrie



Il s'agit ainsi de déterminer l'organisation à mettre en place pour la prise en charge pour chacune des spécialités, des situations d'urgence médicales et chirurgicales en période de garde et notamment en nuit profonde. Ce travail doit s'articuler avec les travaux préparatoires des SROS hospitaliers qui seront conduits dans la région prochainement, et notamment concernant l'organisation des urgences.

Les objectifs de cette mission d'évaluation se déclinent en plusieurs aspects. D'un point de vue organisationnel, je souhaite disposer d'un bilan précis sur l'existant dans chaque spécialité (données sur les pathologies prises en charge en pratiques aux horaires de la PDS, analyse critique de l'organisation en place...) et d'aboutir à des orientations ou propositions structurantes d'organisation des prises en charges des affections de l'enfant, en urgence, aux horaires de la PDSES, pour l'ensemble de la région.

Pour chaque cas, seraient décrites les modalités de prises en charge requises (compétences et environnement nécessaires, délais de prise en charge envisageables) ainsi que les données sur la fréquence de ces situations. Ces éléments permettraient d'évaluer au mieux le nombre et le type de permanences nécessaires notamment en deuxième partie de nuit ou le WE et des situations demandant un transfert (aux horaires de la PDSES).

Pour Le Directeur Général de l'ARS,
La directrice de l'offre de soins et
médico-sociale

Andrée BARRETEAU

19 Avril 2011

Les 39 sites d'urgences pédiatriques d'Ile de France

• 75

• 92

Méthodes :

- 77 Deux questionnaires successifs ont été adressés à tous les chefs de service de pédiatrie ayant un site d'urgence en IDF

• 78

Taux de réponse: 39/39 (100%)

• 91

Limites : données auto-déclaratives

- Pontoise : Dr. Letitia Pantalone
- Beaumont : Dr. Myriam Mouhoud
- Montmorency : Dr. Brigitte Cochet-Monier

PDS-ES pédiatrique 77 - Activité

*GCS Melun-Fontainebleau

	Provins	Montereau	Lagny	Meaux	Melun*	Coulommiers	Fontainebleau*
Age sup Urgences	15 ans 3m	16 ans	18 ans	16-18 ans	16 ans	16 ans	16 ans
Locaux UP spécifiques ?	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Locaux contigus SAU?	Non	Oui	Oui	Non	Non	Oui	Non
Locaux contigus Pédiatrie ?	Oui	Non	Non	Oui	Oui	Non	Oui
Locaux idem 24h/24?	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Nb boxes examen	2	1	4	3	3	3	3
SAUV spécifique Pédiatrie	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
SI (lequel?)	Non	Urqual®	Urqual®	DMU®	Orbis®	Urqual®	Crossway®
Passages totaux 2010	?	8674	17884	21580	18624	?	13259
Passages vus par pédiatres	7263	5450	11800	15029	14081	5800	3401
Passages traumatologie	?	3224	6084	6551	4543	?	?
Consultations médecine	2500	4352	?	4127	2297	2500	?
Consultations chirurgie	0	?	?	482	peu	?	?

79.825 (21%) passages, dont 20.402 traumatologie pour 372.362 enfants du 77

PDS-ES pédiatrique 77 - Environnement

*GCS Melun-Fontainebleau

	Provins	Montereau	Lagny	Meaux	Melun*	Coulommiers	Fontainebleau*
SMUR adulte sur place	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
SMUR pédiatrique (92/93)	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Réa néonatale	Non	IIa	IIb	III	IIb	IIa	IIb
Réa pédiatrique	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Chirurgie pédiatrique	Non	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Limite âge Anesthésie	3 ans	3 ans	3 ans	3 ans	6 ans 20 Kg	4 ans	20 Kg
Astreinte ORL sur site	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	Non
Astreinte Stomato.	Non	Non	Oui	Oui	Non	Non	Non
Astreinte OPH sur site	Oui	Non	Oui	Oui	Non	Oui	Non
PDS imagerie	Astreinte	Astreinte	Garde	Garde	Astreinte	Astreinte	Astreinte
Service Psychiatrie	Non	Non	Oui	Oui	Oui	Non	Non
Astreinte Psy sur site	Oui	Non	Oui	Oui	Non	Oui	Non
Limite âge Hosp. Psy	?	16 ans	Variable	15 ans	14 ans	16 ans	Variable

PDS-ES pédiatrique 78 - Activité

	Versailles	Rambouillet	Poissy	Mantes	TOTAL
Age sup Urgences	16	16	18	18	
Locaux UP spécifiques?	Oui	Oui	Oui	Oui	
Locaux contigus Urgences?	Oui	Oui (le jour)	Non	Non	
Locaux contigus Pédiatrie?	Oui	Non (sauf nuit)	Non	Oui	
Locaux idem 24h/24?	Oui	Non	Oui	Oui	
Nb boxes examen	3	3	6	3	
SAUV spécifique Pédiatrie	Oui	Oui	Oui	Oui	
SI (lequel?)	Urqual®	Résurgence®	Urqual®	Non	
Passages totaux 2010	18167	7427	Pas de traumatologie	21974	67.641
Passages vus par pédiatres	13016	6491	20073	16417	55.997
Passages traumatologie	5151	936	?	5557	11.644
Consultations médecine	5169	1600	5741	5487	17.997
Consultations chirurgie	0	?	1765	?	1765?

67641 (18%) passages, dont 11.644 traumatologie pour 385.279 enfants du 78.

PDS-ES pédiatrique 78 - Environnement

	Versailles	Rambouillet	Poissy	Mantes
SMUR adulte sur place	Oui	Oui	Oui	Oui
SMUR pédiatrique (92/95)	Non	Non	Non	Non
Réa néonatale	Ila	Ila	III	IIb
Réa pédiatrique	Non	Non	Non	Non
Chirurgie pédiatrique	Non	Non	Non	Non
Limite âge Anesthésie	3 ans	3 ans (15kg)	4 ans	5 ans
Astreinte ORL sur site	Oui	Oui (Dourdan)	Oui	Oui
Astreinte Stomato	Non	Non	Non	Oui
Astreinte OPH sur site	Non	Non	Oui	Oui
PDS imagerie	Garde	Astreinte (Sem.) Garde (WE)	Garde	Garde
Service Psychiatrie	Oui	Non	Oui	Oui
Astreinte Psy sur site	Oui	Demi garde	Oui	Oui
Limite âge Hosp. Psy	15 ans	15 ans 3mois	15 ans	13 ans

PDS-ES pédiatrique 91 - Activité

*CH Sud-Essonne

	Evry	Orsay	Arpajon	Longjumeau	Dourdan*	Etampes*
Age sup Urgences	15 ans 3m	16 – 18 ans	15 ans 3m	16 à 18 ans	16 ans	Aucune (SAU adulte)
Locaux UP spécifiques?	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	NC
Locaux contigus Urgences?	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	NC
Locaux contigus Pédiatrie?	Non	Non	Non	Non	Non	NC
Locaux idem 24h/24?	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	NC
Nb boxes examen	4	5	1	4	2	1
SAUV spécifique Pédiatrie	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Non
SI (lequel?)	Non	Equafile®	DXcare®	Equafile®	DXcare®	Axipage®
Passages totaux 2010	23500	14250	8236	21459	6250	4500
Passages vus par pédiatres	18432	14250	4794	21459*	2750	450
Passages traumatologie	5068	?	3442	*Appel chir.	3500	3000
Consultations médecine	?	3000	1817	1941 (2009)	1750	NC
Consultations chirurgie	?	500	1877	?	NC	NC

78.195 (23%) passages dont 12.010+ traumato. pour 335.917 enfants du 91.

PDS-ES pédiatrique 91 - Environnement

*CH Sud-Essonne

	Evry	Orsay	Arpajon	Longjumeau	Dourdan*	Etampes*
SMUR adulte sur place	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	Oui
SMUR pédiatrique (92)	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Réa néonatale	III	IIb	IIa	IIb	IIa	IIa
Réa pédiatrique	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Chirurgie pédiatrique	Non	Non	Non	Non	Non	Non
Limite âge Anesthésie	3 ans	1 an	3 ans	3 ans/15kg	1 an ou 3 ans	5-6 ans
Astreinte ORL sur site	Oui	Oui	Non	Oui	Oui	Non
Astreinte Stomatologie	Non	Non	Oui	Non	Non	Non
Astreinte OPH sur site	Non	Non	Oui	Non	Non	Non
PDS imagerie	Garde	Astreinte	Astreinte	Garde	Demi Garde Demi Astr.	Astreinte
Service Psychiatrie	Non	Oui	Non	Non	Non	Non
Astreinte Psy sur site	Oui	Oui	Non	Oui	Non	Non
Limite âge Hosp. Psy	14-15 ans	Tous	-	Oui > 10 ans	-	-

PDS-ES pédiatrique 92 - Activité

* Lien avec HP Antony

	A. Béclère*	A.Paré	Louis Mourier	IHFB (Levallois)	NCP (Neuilly)	TOTAL
Age sup Urgences	15 ans	15 ans 3mois (18 ans)	15 ans	18 ans	18 ans	
Locaux UP spécifiques?	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	
Locaux contigus SAU?	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	
Locaux contigus Péd.?	Non	Oui	Non	Non	Non	
Locaux idem 24h/24?	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
Nb boxes examen	4	5	?	2	2 (4 en 2012)	
SAUV spécifique Péd	Oui	Oui	Oui	Oui	Non (en 2012)	
SI (lequel?)	Urqual®	Urqual®	Urqual®	Osoft-DPI®	Oui (Lequel?)	
Passages totaux 2010	20006	20449	26.073	16151	11554	94.233
Passages vus par péd.	20006	20449	26.073	11778	7535	85.841
Passages traumato.	6002	ND	?	4373	3919	14.294 +
Consult. médecine		?		5000	2689	
Consultations chirurgie		0		?	?	

94.233 (24%) passages dont 14.294 + traumatologie pour 390.965 enfants du 92.

PDS-ES pédiatrique 92 - Environnement

* Lien avec HP Antony

	A. Béclère*	A.Paré	Louis Mourier	IHFB (Levallois)	NCP (Neuilly)
SMUR adulte	Non	Non	Non	Non	Non
SMUR pédiatrique (92)	Oui	Non	Non	Non	Non
Réa néonatale	III	Non	III	IIa	IIb
Réa pédiatrique	Non	Non	Non	Non	Non
Chirurgie pédiatrique	Non	Non	Consultation	Oui (> 5 ans)	Non (chirurgie simple > 7ans)
Limite âge Anesthésie	> 30 kg	15 ans 3mois	5 ans	2 ans	7a
Astreinte ORL sur site	Non	Non	Non	Non	Non
Astreinte Stomato.	Non	Non	Non	Non	Non
Astreinte OPH sur site	Non	Non	Non	Non	Non
PDS imagerie	Garde	Garde	Garde	Astreinte	Astreinte
Service Psychiatrie	Non	Non	Oui	2 lits pédopsy	Oui
Astreinte Psy sur site	Oui	Non	Oui	Non	Non
Limite âge Hospit Psy	15 ans	6 lits Ados	15 ans	?	Unité crise Ados

PDS-ES pédiatrique 93 - Activité

	J. Verdier	Saint-Denis	Montreuil	Aulnay	Montfermeil	TOTAL
Age sup Urgences	15 ans 3m	15 ans 3m	15 ans 3m	16-18 ans	16-18 ans	
Locaux UP spécifiques?	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
Locaux contigus SAU?	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	
Locaux contigus Péd.?	Non	Non	Non	Non	Non	
Locaux idem 24h/24?	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
Nb boxes examen	6	6	2	2	3	
SAUV spécifique Pédiat	Oui	oui	Oui	Oui	Oui	
SI (lequel?)	Urqual®	Urqual®	Non	Urqual®	Urqual®	
Passages totaux 2010	25098	25223	19184	19256	13500	102.261
Passages vus par pédia.	21598	19248	14186	12384	9601	77.017
Passages traumat.	4500	5975	4998	6872	3899	26.244
Consultations méd.	6896	3146	1183	3700	8 par sem.	14.925
Consultations chirurgie	3643	5426	4331	6872	1 par sem.	20.772

102.261 (23%) passages, dont 26.244 traumatologie pour 438.113 enfants du 93.

PDS-ES pédiatrique 93 - Environnement

	J. Verdier	Saint-Denis	Montreuil	Aulnay	Montfermeil
SMUR adulte	Non	Oui	Non	Oui	Oui
SMUR pédiatrique (93)	Non	Non	Oui	Non	Non
Réa néonatale	IIb	III	III	IIb	IIb
Réa pédiatrique	Non	Non	Oui (nourrissons)	Non	Non
Chirurgie pédiatrique	Non	Oui	Non	Oui	Non
Limite âge Anesthésie	> 10 ans	Variable	3 ans	Variable	3 ans
Astreinte ORL sur site	Non	Oui 14h	Non	Oui	Non
Astreinte Stomatologie	Non	Non	Non	Non	Non
Astreinte OPH sur site	Non	Oui 14 h	Non	Non	Oui
PDS imagerie	Oui	Garde	Garde	½ Garde ½ Astreinte	Garde
Service Psychiatrie	Oui	Oui	Oui (Ville-Evrard)	Oui	Non
Astreinte Psy sur site	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Limite âge Hosp. Psy	16 ans	15 ans 3 mois	Non	8 ans	12 ans

PDS-ES pédiatrique 94 - Activité

	Bicêtre	Créteil Intercommunal	Villeneuve St Georges	Bry sur Marne	TOTAL
Age sup Urgences	18 ans ?	15 ans 3mois	16-18 ans	15 ans 3mois	
Locaux UP spécifiques?	Oui	Oui	Oui	Oui	
Locaux contigus Urgences?	Non	Oui	Non	Oui	
Locaux contigus Pédiatrie?	Non	Non	Oui	Non	
Locaux idem 24h/24?	Oui	Oui	Oui	Oui	
Nb boxes examen	7	4	2	4	
SAUV spécifique Pédiatrie	Oui	Oui	Oui (en pédiat)	Oui	
SI (lequel?)	Urqual®	Oui (lequel?)	Non	Urqual®	
Passages totaux 2010	27059	30838	20772	24017	102.686
Passages par pédiatres	27059	21617	12402	14220	75.298
Passages traumatologie	25%	9221	8370	9797	27.318+
Consultations médecine	?	6520+467(Nn)	4000	2377	
Consultations chirurgie	?	6092	6046	4597	

102.686 (33%) passages, dont 27.318+ traumatologie pour 340.209 enfants du 94.

PDS-ES pédiatrique 94 - Environnement

	Bicêtre	Créteil Intercommunal	Villeneuve St Georges	Bry sur Marne
SMUR adulte sur place	Non	Non	Oui	Non
SMUR pédiatrique (92/93)	Non	Non	Non	Non
Réa néonatale	III	III	IIb	IIb
Réa pédiatrique	Oui	Non	Non	Non
Chirurgie pédiatrique	Oui (Pas d'ortho)	Oui	Oui (difficultés)	Oui
Limite âge Anesthésie	Non	Non	Non	Non
Astreinte ORL sur site	Oui	Non	Oui	Non
Astreinte Stomatologie	Non	Non	Oui	Non
Astreinte OPH sur site	Oui	Non	Oui	Non
PDS imagerie	Garde Interne Astreinte senior	Garde Interne Astreinte senior	Garde	Astreinte
Service Psychiatrie	Oui	Oui	Non	Non
Astreinte Psy sur site	Oui	Non	Oui	Non
Limite âge Hospital. Psy.	Non (94)	Non	Non	Non

PDS-ES pédiatrique 95 - Activité

*Lien Eaubonne/Montmorency/GH Argenteuil

	Gonesse	Argenteuil*	Beaumont	Pontoise	Montmorency*	TOTAL
Age sup Urgences	18	16-18	16-18	18	18	
Locaux UP spécifiques?	Oui	Non	Oui	Oui	Oui	
Locaux contigus Urgences?	Non	Oui	Oui	Oui	Oui	
Locaux contigus Pédiatrie?	Oui	Non	Non	Non	Non	
Locaux idem 24h/24?	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui	
Nb boxes examen	5	2	4	9	2	
SAUV spécifique Pédiatrie	Oui	Oui	Oui	Oui	Non	
SI (lequel?)	Urqual®	Urqual®	Urqual®	Non	Urqual®	
Passages totaux 2010	?	25604	0 par SAU	20552	13708	
Passages par pédiatres	21013	15746	6300	21834	9883	78.601
Passages chirurgie	?	9858	?	?	3825	?
Consultations médecine	4340	2995	3000	4723	2209	14.567
Consultations chirurgie	?	0	0	4869	NC	4.869+

78.601 (23%) passages, dont 13.683 traumatologie pour 337.390 enfants du 95.

PDS-ES pédiatrique 95 - Environnement

*Lien Eaubonne/Montmorency/GH Argenteuil

	Gonesse	Argenteuil*	Beaumont	Pontoise	Montmorency*
SMUR adulte sur place	Oui	Non	Oui	Oui	Non
SMUR pédiatrique (95)	Non	Non	Non	Oui (8h-24h)	Non
Réa néonatale	Non	III	IIa	III	IIb
Réa pédiatrique	Non	Non	Non	Non	Non
Chirurgie pédiatrique	Non	Non	Non	Oui (semaine)	Oui (semaine)
Limite âge Anesthésie	3 ans	3 ans	3 ans	Non	3 ans
Astreinte ORL sur site	Oui	Non	Non	Oui	Oui
Astreinte Stomatologie	Oui	Non	Non	Oui (avec ORL)	Non
Astreinte OPH sur site	Oui	Non	Non	Non	Dimanche
PDS imagerie	Garde	Garde	Garde	Garde	Demi-Garde/ Demi-Astreinte
Service Psychiatrie	Oui	Oui	Oui	Oui	Oui
Astreinte Psy sur site	Oui	Oui	Astreinte Op	Oui	Oui
Limite âge Hosp. Psy	12 ans	12 ans	6 ans	Non	15 ans

Paris (75) = 3 Centres pédiatriques de recours

Etablissements	R. Debré	Necker	Trousseau	Total ou Moy
Passages 2010	71.120*	52.614**	43.220***	166.954 ⁺
ETP médical	17	13,4	10,6	15,8
DES (Péd+MG)	2+8	2+5	2+7	6+20
Passages/ETP	4.184	3.926	4.007	4.037
ETP non médic.	79	?	31,6	55
Passages/IDE	900	?	1367	858
Urg. Chirurgie	19.809	10.500	11.862	42.171
Nb Boxes	11	11	9	10
Passages/Box	6.465	4.783	4.802	5.350
Hospitalisations	6953 (9,8%)	5911 (11,2%)	5649 (13,1%)	18513(11,4%)
UHCD	3.897	?	2.853	6.750
Transferts	377	15	101	493
% Transferts	0,5%	0,0%	0,3%	0,3%

Passages 2011 - *78.152 **65.512 ***47.200 +190.964 (+14,4%)

Passages aux Urgences pédiatriques en Ile de France en 2010 et population d'enfants (0-19 ans) estimée en 2009

Département	Passages	Population*	Ratio
75	166.954	439.677	0,38
77	79.825	372.362	0,21
78	67.641	385.279	0,18
91	78.195	335.917	0,23
92	94.233	390.965	0,24
93	102.261	438.113	0,23
94	102.686	340.209	0,33
95	78.601	337.390	0,23
Total	770.396	3.039.812	0,25

* INSEE 2009

Récapitulatif Activité SAU pédiatriques en IDF_2010-11.xls

2011	Janv	Fév	Mars	Avr	Mai	Juin	Juil	Août	Sept	Oct	Nov	Déc	Total	% IDF	%AP-HP
A. Béclère Ped.	1348	1307	1936	1666	1867	1767	1319	1114	1661	2108	2306	2090	20489	3,54%	6,66%
A.Pare Ped.	2045	1554	1857	1535	1815	1730	1126	776	1409	1806	1955	1823	19431	3,36%	6,32%
Antony	846	699	421	858	1250	1066	564	486	945	999	980	822	9936	1,72%	
Argenteuil	2331	1896	2213	1994	2242	2039	1490	1331	1919	2310	2650	2360	24775	4,28%	
Aulnay s/Bois	2007	1470	1861	1879	1978	1774	1351	1360	1674	2222	2180	1966	21722	3,76%	
Bicêtre Ped.	2371	2271	2655	2330	2589	2575	1845	1695	2259	2744	3045	2809	29188	5,05%	9,49%
C.Franciscaines	0	0	92	543	305	421	231	177	473	492	560	418	3712	0,64%	
CHIC	2653	2577	2906	2842	2970	2837	2190	1814	2321	3218	3285	2955	32568	5,63%	
Coulommiers	874	720	959	848	915	764	631	526	746	822	905	871	9581	1,66%	
Etampes	364	300	426	400	468	392	283	221	384	404	392	366	4400	0,76%	
Gonesse	326	386	609	657	734	650	455	419	571	610	562	409	6388	3,60%	
Gonesse Ped.	2136	1655	1745	1692	1728	1776	1462	1335	1539	2128	2305	1328	20829	3,60%	
HPSSD	277	199	340	271	404	274	182	156	284	303	320	234	3244	0,56%	
J.Verdier Ped.	2527	2041	2392	2205	2466	2205	1689	1779	2101	2656	2779	2565	27405	4,74%	8,91%
L.Mourier Ped.	2344	1700	2311	1970	2385	2478	1734	1595	2195	2775	3067	2826	27380	4,73%	8,91%
Meaux Ped.	1494	1134	1148	1218	1296	1201	1032	792	1101	1482	1502	1457	14857	2,57%	
Meulan	189	138	275	271	350	308	180	155	242	251	227	208	2794	0,48%	
Montereau	1020	740	919	833	942	875	654	519	775	900	946	952	10075	1,74%	
Montmorency Ped.	1690	1409	1828	1664	1785	1762	1243	925	1415	1671	1802	1661	18855	3,26%	
Necker	5548	4691	6020	5256	5955	5679	4105	3174	4994	6032	6493	5663	63610	11,00%	20,69%
Poissy/St Germain Ped	1987	1569	1698	1593	1586	1686	1282	1230	1528	2049	2250	2056	20514	3,55%	
Poissy	436	363	572	559	654	514	328	300	497	525	455	369	5572	0,96%	
Pontoise	575	517	843	843	1012	763	561	486	780	758	721	561	8420	1,46%	
R.Debre	6968	5651	6444	6265	6502	6279	4853	4563	5774	7556	7632	6806	75293	13,02%	24,49%
Rambouillet Ped.	843	670	741	664	684	755	523	394	615	686	834	862	8271	1,43%	
St Denis	2360	2002	2354	2296	2431	2148	1485	1700	974	2583	2661	2339	25333	4,38%	
St Vincent Paul	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0,00%	0,00%
Trappes	858	665	266	144	0	0	0	0	675	837	814	700	4959	0,86%	
Trousseau	4432	2878	4083	3751	4202	3776	2804	2351	3538	4471	4449	3897	44632	7,72%	14,52%
Versailles Ped.	1358	1193	1251	1110	1148	1233	917	708	988	1392	1330	1487	14115	2,44%	
Total IDF	52207	42395	51165	48157	52663	49727	36519	32081	44377	56790	59407	52860	578348		
Total AP-HP	27583	22093	27698	24978	27781	26489	19475	17047	23931	30148	31726	28479	307428	53,16%	

Hôpitaux privés

Adéquation du nombre de lits en Ile de France

Territoire de santé (nb d'enfants – INSEE 2009)	Nb d' Hospital.	Nb de Lits	Nb lits pour* TOB = 80% DMS = 4J	Nb transferts (faute de place)
75 (439.677 enfants)	18513	100 (PG) ? (Chir)	246	RDB = 390 (30% Nnés)
77 (372.362 enfants)	9045	131	121	148 (9)
78 (385.279 enfants)	7394	119	100	161 (32)
91 (335.917 enfants)	7755	88	103	243 (81)
92 (390.965 enfants)	10748	139	143	1306 (39)
93 (438.113 enfants)	9706	164	130	761 (100+)
94 (340.209 enfants)	11456	181	153	706 (271+)
95 (337.390 enfants)	10402	149	139	136 (23)
TOTAL (3.039.812 enfnts)	85019	1061	1133	3851

- 365 jours x TOB = 80% => ~300Jours
- DMS = 3J => 100 hospitalisés dans un lit
- DMS = 4J => 75 «
- DMS = 5J => 60 «

REANIMATION PEDIATRIQUE

	Trousseau	R. Debré	Bicêtre	Necker EM	R. Poincaré	Total
Lits autorisés	6	12	8	12	10	48
Lits ouverts	6	12	8	12	10	48
Admissions	269	447	433	422	208	1779
Journées	2096	4074 (2227/25pts)	3312	3630	3223	16.335
DMS	8	9,1	7,2	7,5	13,4	9,0
TO brut	95,7%	93%	113%	83%	88%	95%
J valorisées (%)	2086	4034	2654	3271	2459	14504
Réa (VM)	(99,5%)	(99%)	(80%)	(91%)	(76%)	(89%)

Entre 2002 (année des décrets de Réanimation) où le TOB était de 75% et 2010 (95%) Est intervenue la réduction de 17 à 11 lits de réa à Bicêtre et de 8 à 6 à Trousseau. Pour trouver un lit de Réa, il faut d'abord « sortir » un enfant de Réa (« l'aval de l'aval »)

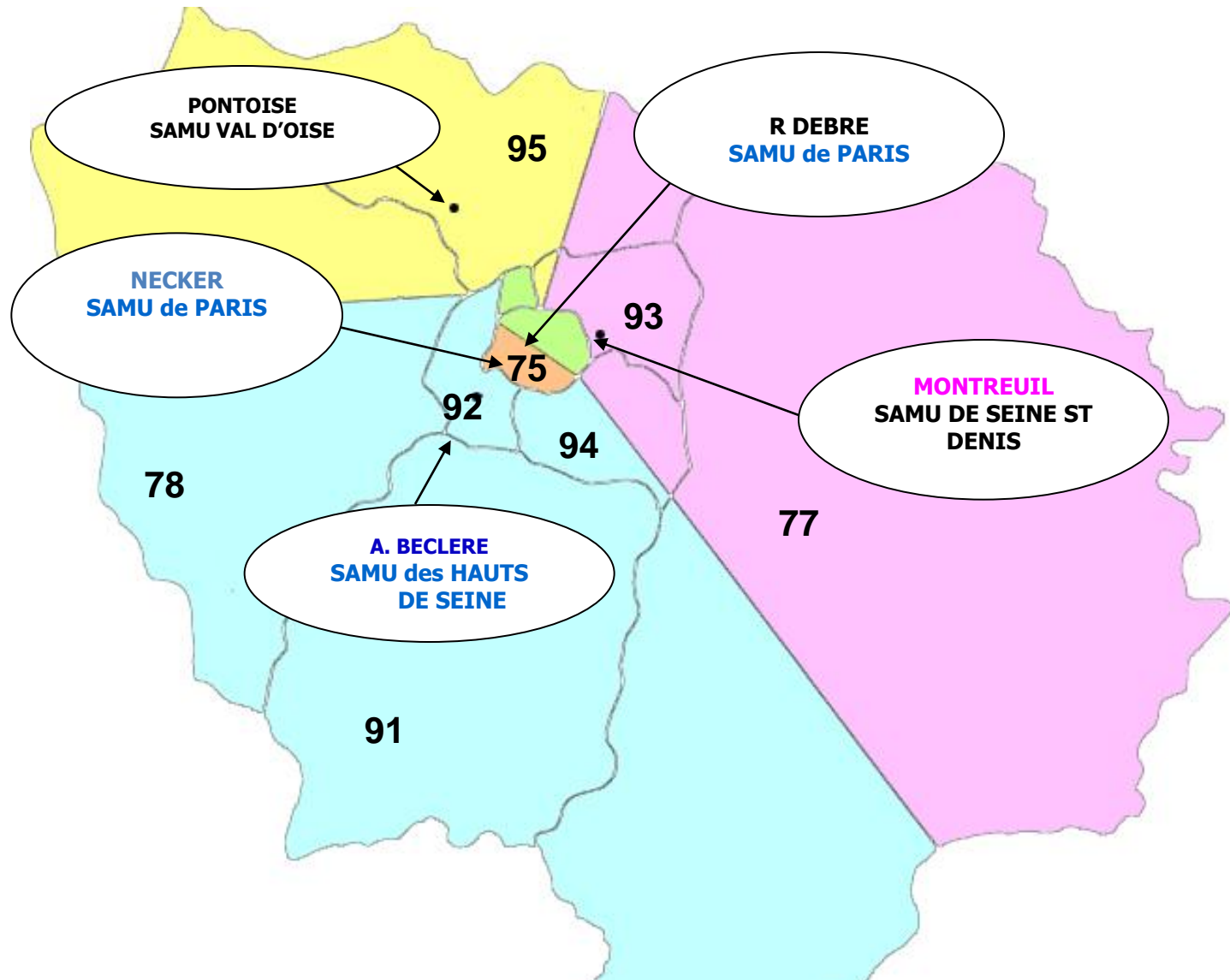
UNITES DE SURVEILLANCE CONTINUE

Les données 2010 pour les Unités de Surveillance Continue sont plus difficiles à analyser, parce que de créations plus récentes (Tableau 11).

	Trousseau	R. Debré	Bicêtre	Necker EM	R. Poincaré	Total
Lits autorisés	4	4	4-8 (9/2010)	8	13	33 à 37
Lits ouverts	4	4	4-8 (9/2010)	8	11	31 à 35
Admissions	208	535	138	405	203	1489
Journées	803	1139	798	1902	2855	7497
DMS	3,9	2,1	5,2	4,7	13,7	6,0
TO brut	55%	78%	42%	63%	71%	62%
% J valorisées	729 (91%)	982 (86%)	510 (64%)	- (93%)	2094 (73%)	4315 (81%)

Necker avec 30 lits d'USC prévus dans le nouveau bâtiment Laënnec sera « au large »
 Quand Robert Debré est « à l'étroit » avec 4 lits d'USC (8 lits après travaux – date?)

SMUR PEDIATRIQUES d'ILE DE FRANCE



Développement de 1976 à 1988
5689 interventions en 2010 et 5860 en 2011

SMUR PÉDIATRIQUES ILE de FRANCE

SMUR PÉDIATRIQUE	2011
75 Robert Debré total	1233
Primaire	460
Secondaire	773
75 NEM total	1015
Primaire	335
Secondaire	680
92 Clamart total	1545
Primaire	351
Secondaire	1194
93 Montreuil total	1542
Primaire	394
Secondaire	1148
95 Pontoise total	525
Primaire	111
Secondaire	414
TOTAL Ile de France	5860

SMUR PEDIATRIQUES ILE de FRANCE

REPARTITION PAR AGE DES INTERVENTIONS EN 2011

	75 RD	75 NEM	92	93	95	TOTAL
Nbre total d'interventions	1233	1015	1545	1542	525	5860
NNés	510	490	987	802	254	3043
J28-2 ans	365	250	417	549	197	1778
2 ans 1j-5ans	150	80	109	172	58	569
> 5 ans	208	195	32	19	16	470

**NR et enfants =
2817**

PRINCIPAUX CONSTATS

- 1) **Activité considérable : plus de 750.000 passages,** dont environ **25% d'urgences traumatiques**, conduisant à **~85.000 (11%) hospitalisations** annuelles (dans **~1.000 lits**) et incluant **~ 20.000 hospitalisations** dans la **centaine de lits d'UHCD** identifiés.
- 2) **Certains sites** sont en **grandes difficultés de personnel**.
- 3) **Chirurgie pédiatrique** en périphérie **sinistrée (77, 78, 91, 92)** et organisation de **l'anesthésie pédiatrique** très hétérogène selon les sites avec **limites d'âge** éminemment variables (compétences ou « bonne volonté » en anesthésie pédiatrique?).
- 4) **Imagerie pédiatrique menacée de disparition**, si rien n'est fait pour attirer les plus jeunes (disparition des gardes formatrices dans les CHU parisiens).
- 5) **Réanimation pédiatrique** : nombreuses fermetures de lits **ne permettant plus d'assurer un accueil de toutes les urgences vitales** : énormes difficultés au quotidien pour trouver un lit de réanimation +++ (surtout en cas d'épidémie).

PROPOSITIONS (1)

- 1. Plusieurs sites de proximité** (avec la totalité de leurs moyens) par territoire de santé **avec un seuil limite ~10.000-15.000 passages d'urgences médico-chirurgicales** avec **5 à 10 lits d'UHCD** et **augmentation du nombre de lits d'aval** par territoire de santé, **sinon difficultés +++** lors des **épidémies hivernales** (bronchiolites, ...) + **triple mission** des CHG.
- 2. Maillage régional** avec **des sites d'urgences pédiatriques de proximité** coopérant avec des **sites d'urgences de recours**, afin d'éviter une saturation de ces derniers par un afflux de pathologies. Mais attention à **l'effet seuil maximum** autour de **50.000-60.000 passages par site**. Intérêt de **conventions** dans certains domaines.
- 3. Ré-ouvrir des lits d'USC** et **réanimation pédiatriques**.
- 4. Renforcer les centres existants de chirurgie pédiatrique de 1ère ligne et les services de chirurgie pédiatriques spécialisés de recours** avec une **double garde** de chirurgie pédiatrique (**viscérale et orthopédique**) et **lits d'aval +++** : **groupe de travail en cours**.
- 5. Renforcer les effectifs des radiologues pédiatriques** en rétablissant une **double garde**, senior et formatrice, afin de revitaliser la filière d'imagerie pédiatrique.

PROPOSITIONS (2)

6. Revoir le nombre de lits de pédopsychiatrie : besoin de structures d'hospitalisations en urgence +++ groupe de travail en cours.

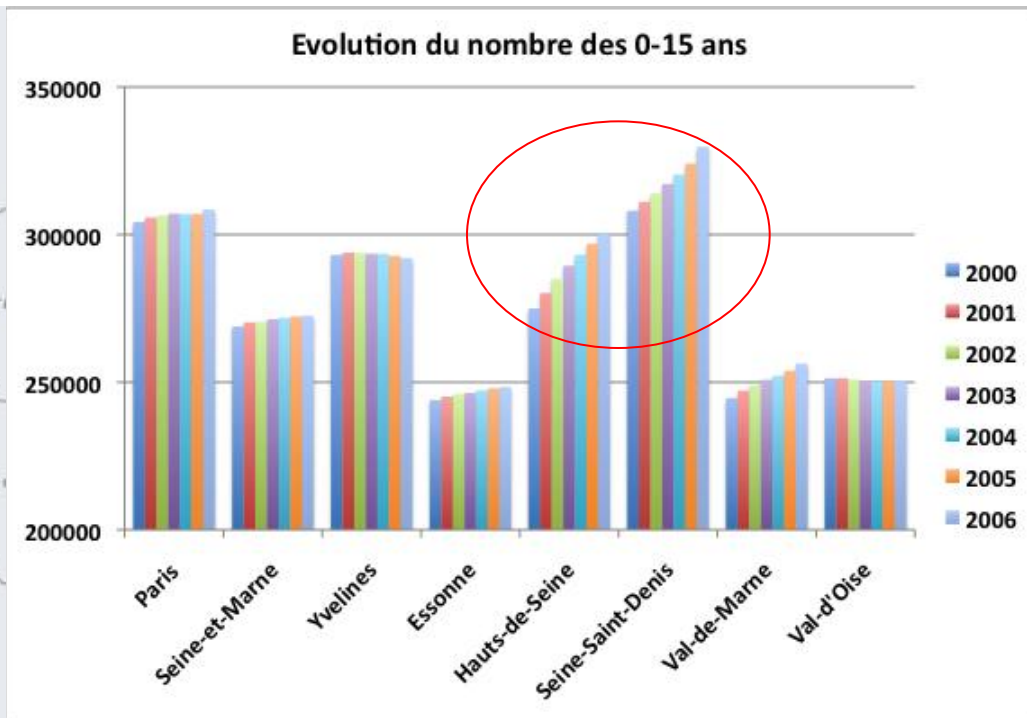
7. Renforcer les 5 équipes de SMUR pédiatriques : transferts générés par les restructurations et le maillage régional et **meilleure coopération** avec les SMUR polyvalents.

8. Améliorer le recueil des données quantitatives et qualitatives régionales (Cerveau, flux locaux).

9. Renforcement saisonnier (épidémies hivernales de bronchiolites et de gastro-entérites, ...) des équipes médicales et infirmières **de proximité et de recours.**

PDSA (MG et pédiatres libéraux) = un des déterminants du système

Démographie pédiatrique en Ile de France



2006	<20 ans	20-59 ans	≥60 ans	Total
Ile de France	2.996.000 (26%)	6.579.229 (57%)	1.915.000 (17%)	11.490.968
Province	12.178.401(24%)	26.609.352 (54%)	10.888.101(22%)	49.675.854
France métro	15.175.000	33.188.851	12.803.141	61.166.822

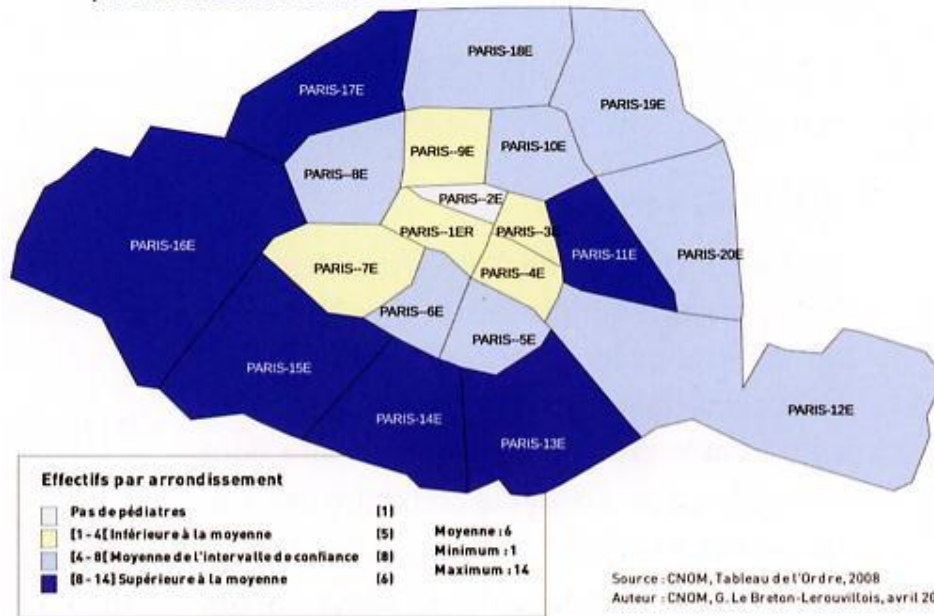
Part de la population immigrée: moyenne nationale 8% - IdF 16,4%

www.insee.fr

Démographie des pédiatres à Paris

Répartition des pédiatres libéraux dans les arrondissements de Paris

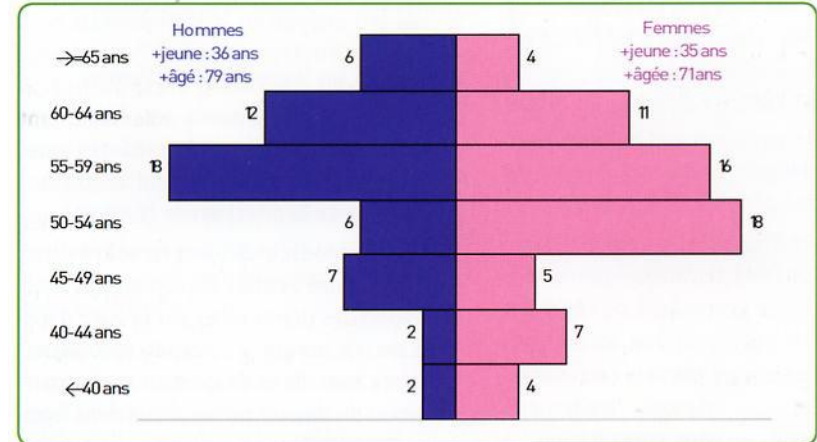
Répartition des pédiatres libéraux exclusifs par arrondissement de Paris



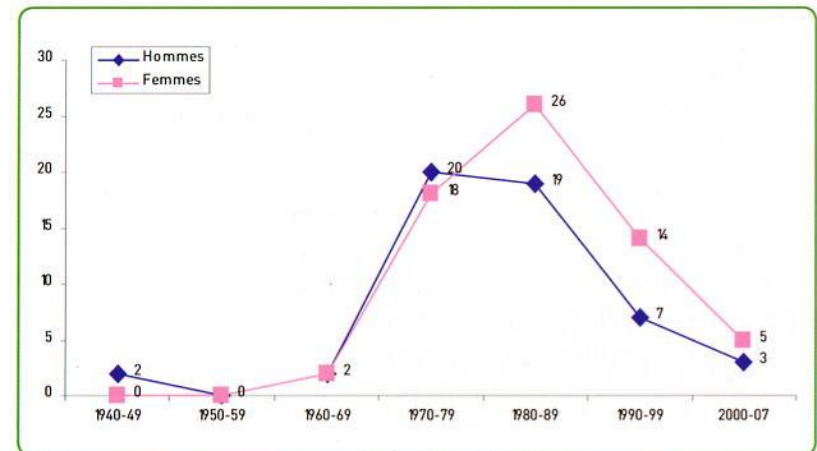
La répartition géographique

Bulletin Conseil Ordre Médecins Paris
Déc 2008; N° 3, p.3

Pyramide des âges



Inscriptions à l'Ordre pédiatres



Médecine ambulatoire: une offre réduite les WE

(Malgré la Circulaire interministérielle DGS/DHOS du 23 Octobre 2008)

Déc 2008	22	23	24	25	26	27	28
18e	38	37	32	0	28	22	0
19e	41	41	41	4	29	23	0
20e	45	45	44	2	43	29	0
Auberv	21	20	17	0	14	8	0
LP-SGerv	4	4	3	0	3	1	0
Les Lilas	8	8	7	0	7	2	0
Bagnolet	6	6	6	0	6	6	1
Total	163	161	160	6	130	91	1

Médecins	Réponse	Répondeur	Non appelés	% Médecins
97	60	11	37	48%
101	60	11	41	49%
102	60	10	42	50%
35	26	9	0	66%
8	7	1	0	87%
15	14	1	0	93%
10	7	3	0	70%
368	234	38	134	57%

Jan 2009	29	30	31	1	2	3	4
18e	28	28	27	0	24	25	0
19e	28	26	25	0	24	23	0
20e	37	38	38	2	33	33	1
Auberv	-	-	-	-	-	-	-
LP-SGerv	1	1	1	0	1	1	0
Les Lilas	6	6	6	0	7	5	0
Bagnolet	-	-	-	-	-	-	-
Total	100	99	97	2	89	87	1

Médecins	Réponse	Répondeur	Non appelés	% Médecins
97	60	23	37	38%
101	60	11	41	49%
102	60	10	42	50%
-	-	-	35	-
8	7	1	0	87%
15	10	5	0	66%
-	-	-	10	-
323	197	60	165	61%

Enquête téléphonique réalisée par 2 Secrétaires du SAU pédiatrique
Les 26 Décembre 2008 et 2 Janvier 2009 (272 + 237 appels téléphoniques)

Propositions de réorganisation PDS adulte en nuit profonde

Population 2009	Sites d'urg.	Sites candidats	Commentaires
75 - 2.189.761	16	6 sites AP-HP Hôpital St. Joseph	1 site par GH pour l'AP-HP
77 – 1.313.038	11	Meaux-Lagny Melun-Corbeil-Evry?	Coopération public privé à Melun Fontainebleau le WE
78 – 1.4147.068	12	Poissy-St Germain Versailles - Trappes?	
91 – 1.215.453	12	Evry Longjumeau-Orsay	Vigilance Sud-Essonne
92 – 1.566.062	13	3 sites AP-HP vs. Foch HP Antony, CH Nanterre	Contacts en cours
93 – 1.516.074	12	Avicenne – Aulnay Saint-Denis?	
94 – 1.315.837	9	Bicêtre CHIC-Henri Mondor	
95 – 1.172.126	10	Pontoise – Clin Ste Marie Argenteuil/Eaubonne Gonesse-HPNP	
IDF – 11.705.419	95	23-25 sites PDS-ES?	

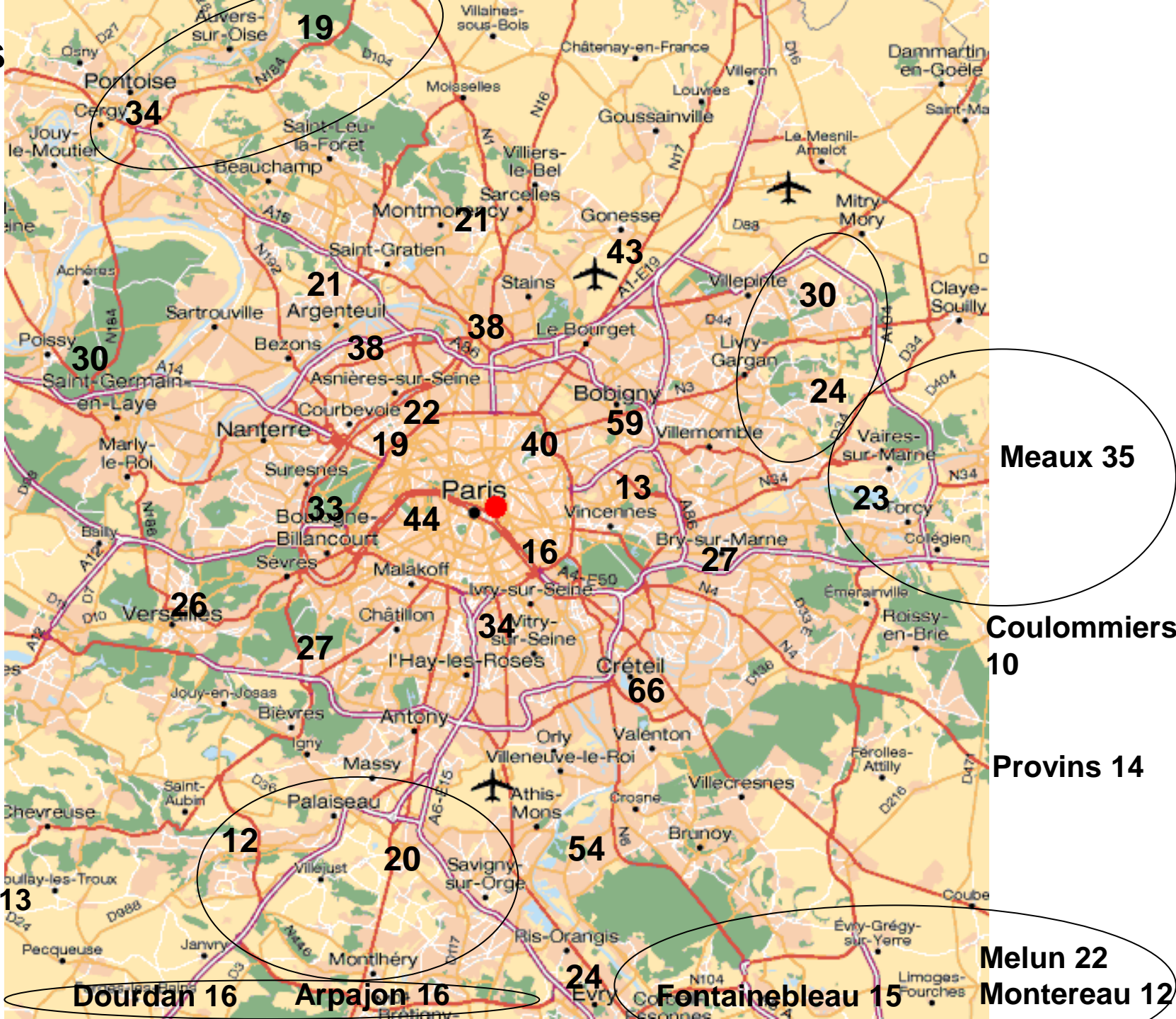
Nb Lits

- 75 100
- 77 131
- 78 109
- 91 88
- 92 139
- 93 164
- 94 181
- 95 149

Tot1.061

Mantes 40

Rambouillet 13



Meaux 35

Coulommiers
10

Provins 14

Melun 22

Montreau 12

Fontainebleau 15

Evry 24

Arpajon 16

Dourdan 16