



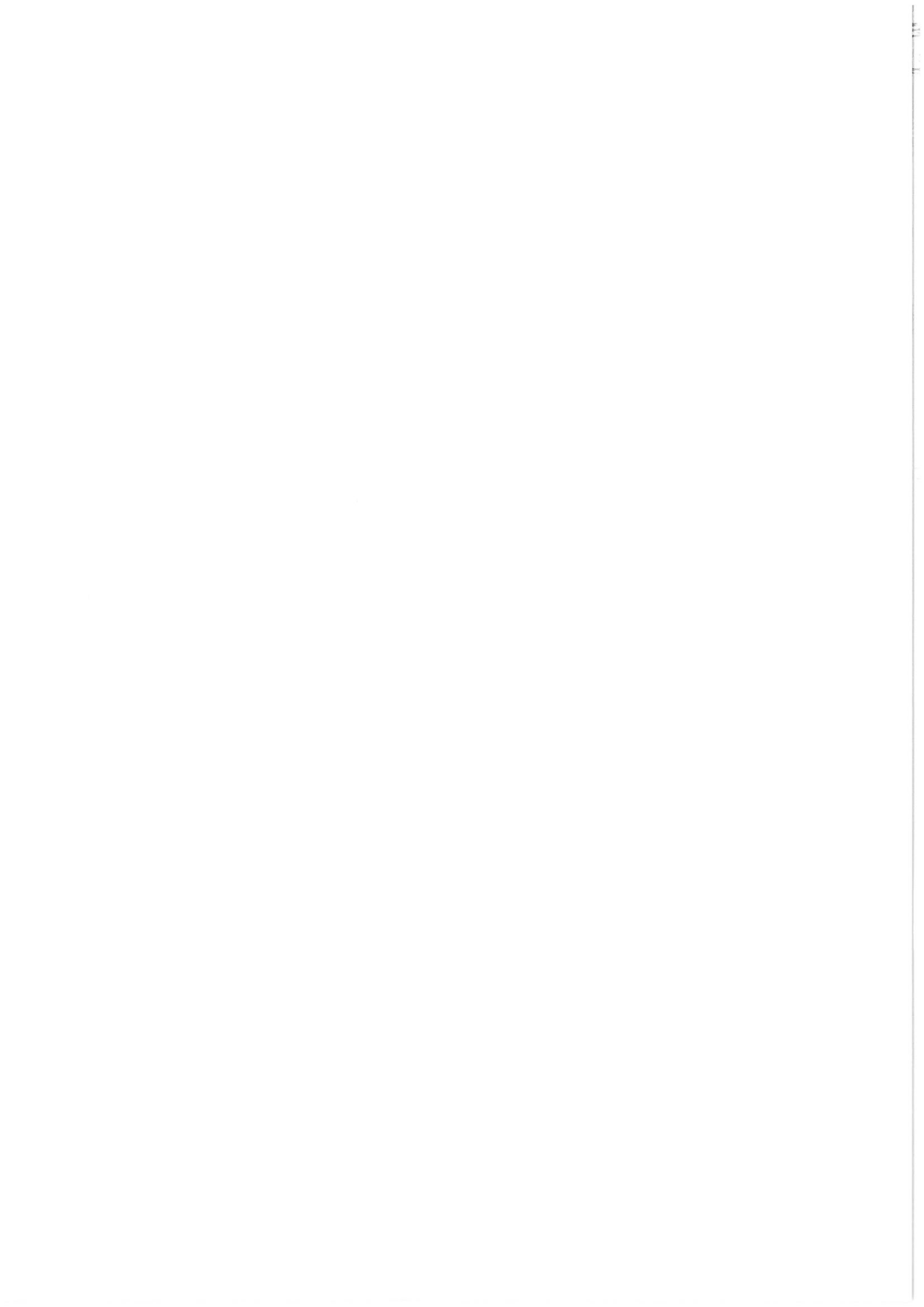
Liberté • Égalité • Fraternité  
RÉPUBLIQUE FRANÇAISE

PREFECTURE DES HAUTS-DE-SEINE

**Annexes à l'arrêté DRIEA IDF 2014-2-058 du 13 mai 2014, portant approbation de la carte de bruit relative aux infrastructures routières et autoroutières non concédées dont le trafic annuel est supérieur à 3 millions de véhicules, sur le territoire du département des Hauts-de-Seine**

## Annexe 6

Estimation du nombre de personnes vivant dans les bâtiments d'habitation et du nombre d'établissements d'enseignement et de santé situés dans les zones exposées au bruit ainsi qu'une estimation de la superficie totale, en kilomètres carrés, exposée à des valeurs Lden supérieures à 55, 65 et 75 dB(A)



# Première Partie

Objet :

Estimation du nombre de personnes vivants dans les bâtiments d'habitation et du nombre d'établissements d'enseignement et d'établissements de santé situés dans les zones exposées au bruit

- Réseau communal
  - Territoires communaux de la zone sud :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	4744	258	4	10
60 - 65	6391	192	2	5
65 - 70	4824	269	3	20
70 - 75	806,8	43	0	4
> 75	0	0	0	0
> 68	1739,5	119	2	12

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	6292,8	188	2	5
55 - 60	4906,1	273	3	20
60 - 65	806	42	0	4
65 - 70	0	0	0	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	0	0	0	0

- Territoires communaux de la zone centre :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	8900,1	689	9	16
60 - 65	8405	458	6	12
65 - 70	11520,1	751	8	13
70 - 75	712,3	74	0	0
> 75	0	0	0	0
> 68	4465,8	347	0	2

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	8463,9	456	6	12
55 - 60	11412,8	750	8	13
60 - 65	666,4	64	0	0
65 - 70	0	0	0	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	2,1	1	0	0

- Territoires communaux de la zone nord :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	11758,3	563	10	13
60 - 65	9036	374	12	22
65 - 70	13946,7	562	1	21
70 - 75	960,9	34	0	1
> 75	0	0	0	0
> 68	5618,1	280	0	11

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	9208,6	381	12	22
55 - 60	13737	554	1	21
60 - 65	707,1	28	0	1
65 - 70	0	0	0	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	28,8	2	0	0

- Réseau départementale :
- Territoires communaux de la zone sud :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	54028,2	5543	27	113
60 - 65	43548,5	3369	30	75
65 - 70	67163,3	4637	28	101
70 - 75	27159,8	1640	7	16
> 75	13,4	1	0	0
> 68	57048,8	3747	20	59

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	43213,8	3535	31	82
55 - 60	67591,3	4612	28	100
60 - 65	28540,6	1742	7	16
65 - 70	13,4	1	0	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	10297,7	573	2	5

- Territoires communaux de la zone centre :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	37881,5	3590	19	96
60 - 65	23052,5	2023	16	63
65 - 70	47323,4	2883	18	58
70 - 75	12312,7	873	6	17
> 75	617,5	15	1	0
> 68	30436,3	1984	15	33

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	23385,2	2112	17	62
55 - 60	46382,3	2880	18	62
60 - 65	13979,8	929	6	17
65 - 70	854,2	20	1	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	4013	268	4	6

- Territoires communaux de la zone nord

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	56985,7	3697	32	109
60 - 65	46810,1	2201	18	49
65 - 70	66617,7	2726	22	65
70 - 75	28073,8	1315	7	20
> 75	45	6	0	0
> 68	56797,6	2688	23	46

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	48044	2282	21	52
55 - 60	67952,9	2738	21	65
60 - 65	28672,2	1348	8	21
65 - 70	45	7	0	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	4554,5	230	0	3

- Réseau nationale
- Territoires communaux de la zone sud

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	3322,4	392	1	9
60 - 65	3053,1	211	0	3
65 - 70	383,7	99	0	11
70 - 75	276	32	0	6
> 75	200,8	13	0	0
> 68	707,3	85	0	11

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	2504,1	256	0	3
55 - 60	1229,9	118	0	10
60 - 65	363,2	42	0	7
65 - 70	200,8	10	0	1
70 - 75	0	4	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	458	36	0	4

- Territoires communaux centre :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	5692,5	371	0	8
60 - 65	3323,8	201	1	4
65 - 70	2576,8	72	0	3
70 - 75	377,2	36	0	0
> 75	0	2	0	0
> 68	460,9	56	0	0

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	4353,3	232	0	4
55 - 60	2871,2	95	1	3
60 - 65	392,3	37	0	0
65 - 70	0	2	0	0
70 - 75	0	1	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	175,9	23	0	0

- Territoires communaux de la zone nord :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	9255,9	534	3	10
60 - 65	4541,5	239	1	5
65 - 70	3010,1	164	0	5
70 - 75	4088,4	181	0	1
> 75	73,9	8	0	0
> 68	5314,3	269	0	3

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	4577	278	2	7
55 - 60	3234,6	169	0	4
60 - 65	4099,1	184	0	2
65 - 70	358,6	20	0	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	3653,7	148	0	0



- Réseau autoroutier :
- Territoires communaux de la zone sud :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	8631,7	1859	4	28
60 - 65	5123,8	856	3	18
65 - 70	827,2	353	1	4
70 - 75	484,3	113	1	2
> 75	11,1	38	1	0
> 68	707,9	258	2	3

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	6577	1085	4	22
55 - 60	1497	470	1	8
60 - 65	547	144	0	2
65 - 70	11,1	44	2	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	84,6	111	2	2

- Territoires communaux de la zone centre :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	17943,8	1965	42	49
60 - 65	8451,8	1152	25	21
65 - 70	5296,7	368	6	17
70 - 75	864,9	114	2	7
> 75	73,1	48	0	1
> 68	2390,1	258	3	14

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	10685,7	1396	28	28
55 - 60	5194,3	459	10	18
60 - 65	1709,6	143	2	10
65 - 70	37	46	0	1
70 - 75	15	9	0	0
> 75	21,1	1	0	0
> 62	349,4	111	1	4

- Territoires communaux de la zone nord :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	24867	2201	14	29
60 - 65	19360,4	1279	14	35
65 - 70	7453,3	515	12	20
70 - 75	1213,7	159	2	0
> 75	200,4	74	1	0
> 68	2195,1	387	5	4

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	20304,9	1457	15	28
55 - 60	12015,5	711	13	33
60 - 65	1439,5	225	3	0
65 - 70	223,9	79	1	0
70 - 75	0	8	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	1207,9	173	2	0

- Bretelles et échangeurs :
- Territoires communaux de la zone sud :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	9,2	12	0	0
60 - 65	0	0	0	0
65 - 70	6,9	1	0	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 68	0	0	0	0

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	0	0	0	0
55 - 60	6,9	1	0	0
60 - 65	0	0	0	0
65 - 70	0	0	0	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	0	0	0	0

- Territoires communaux de la zone centre :

Indicateur Lden :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
55 - 60	671,2	42	0	1
60 - 65	13,8	16	0	0
65 - 70	162,3	5	0	0
70 - 75	0	5	0	0
> 75	0	1	0	0
> 68	160,5	9	0	0

Indicateur Ln :

Exposition	Habitants	Bâtiments	Établissements de santé	Établissements d'éducation
Intervalle (dB)				
50 - 55	13,8	15	0	0
55 - 60	162,3	5	0	0
60 - 65	0	5	0	0
65 - 70	0	1	0	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	0	4	0	0

- Territoires communaux de la zone nord :

Indicateur Lden :

<b>Exposition</b>	<b>Habitants</b>	<b>Bâtiments</b>	<b>Établissements de santé</b>	<b>Établissements d'éducation</b>
<b>Intervalle (dB)</b>				
55 - 60	426,1	22	0	1
60 - 65	106,4	8	0	0
65 - 70	0	1	0	1
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 68	0	0	0	0

Indicateur Ln

<b>Exposition</b>	<b>Habitants</b>	<b>Bâtiments</b>	<b>Établissements de santé</b>	<b>Établissements d'éducation</b>
<b>Intervalle (dB)</b>				
50 - 55	106,4	8	0	0
55 - 60	0	1	0	1
60 - 65	0	0	0	0
65 - 70	0	0	0	0
70 - 75	0	0	0	0
> 75	0	0	0	0
> 62	0	0	0	0

## Deuxième Partie

**Objet :**

**Estimation de la superficie totale, en kilomètres carrés, exposée à des valeurs Lden supérieures à 55, 65 et 75 dB(A) :**

Réseau routier	Surface exposée (en km <sup>2</sup> ) à Lden (dB(A)) supérieur à		
	55	65	75
Réseau communale	4,3	1,31	0
Réseau départementale	45,38	16,04	0,86
Réseau nationale	70,61	2,47	0,68
Réseau autoroutier	29,32	11,62	2,91
Bretelles et échangeurs	0,91	0,2	0

