

PROTECTION CONTRE LE BRUIT ROUTIER
DÉCISION D'ALLÈGEMENT DE L'OBLIGATION D'ASSAINIR

1.1 Bases légales

La protection contre le bruit est régie par la loi fédérale sur la protection de l'environnement du 7 octobre 1983 (LPE) et par l'ordonnance sur la protection contre le bruit du 15 décembre 1986 (OPB). Cette législation fixe notamment les niveaux sonores à respecter au droit des habitations, et, en cas de dépassement, oblige le propriétaire de la route à prendre des mesures de protection en faveur des riverains.

Un dossier d'assainissement des nuisances sonores a été effectué sur le territoire de la commune du Mont-sur-Lausanne. Il a été approuvé le 23 janvier 2019 par le Conseil d'Etat. Auparavant, il a été accepté par la Municipalité du Mont-sur-Lausanne, la Direction générale de l'environnement (DGE), et a fait l'objet d'un préavis du service du développement territorial (SDT) et de la Direction générale de la mobilité et des routes (DGMR).

Les mesures de protection se composent de :

- La pose d'enrobé phonoabsorbant sur les chaussées ;
- La modération de la vitesse ;

1.2 Degrés de sensibilité au bruit

Les degrés de sensibilité au bruit (DS) qui définissent les niveaux sonores maximums admissibles, appelés aussi valeurs limites d'exposition ont été adoptés par le 6 août Canton en 1993 et ne font pas l'objet de la présente enquête.

Les valeurs à respecter sont répertoriées dans le tableau ci-après :

Degrés de sensibilité au bruit	Valeurs limites d'immission (VLi)	
	Jour	Nuit
DS II	60	50
DS II-5 ou DS III	65	55

1.3 Allègements

Lorsqu'il n'est pas possible de respecter les valeurs limites par des moyens techniques habituels, tels que le revêtement routier phonoabsorbant, la modération de trafic, les parois ou murs, les habitations touchées par ces dépassements font l'objet d'une décision d'allègement de l'obligation d'assainir, selon l'article 14 de l'OPB.

Ces propriétés sont en conséquence soumises à de nouveaux niveaux sonores dits "nouvelles immissions maximales admissibles (IMA)".

Ces allègements sont mis à l'enquête, selon l'article 37a de l'OPB.

Les décisions d'allègement de la Direction générale de l'environnement (DGE) concernent 135 bâtiments et 10 parcelles. Elles sont recensées dans le tableau ci-après.

Parcelle N°	Bâtiment N° ECA	DS	Niveau sonore sans assainissement		Immission maximale admissible (IMA)	
			Jour	Nuit	Jour	Nuit
366	962	III	67	58	66	57
367	750	III	68	60	67	59
359	1340	III	67	59	66	58
1358	1394a	III	66	57	65	56
304	1166	III	66	57	65	56
309	999	III	66	58	65	57
316	1000	III	66	58	65	57
318	599	III	72	63	71	62
390	603	III	73	64	72	63
354	1101	III	68	59	67	58
294	1576	III	68	60	67	59
289	1973	III	67	58	66	57
1650	2144a	III	68	60	67	59
184	1106	III	66	57	65	56
1491	1519a	III	67	59	66	58
2016	2095	III	66	57	65	56
1817	1977	III	68	60	67	59
183	1137	III	68	59	67	58
1239	1278	III	67	58	66	57
1651	2130	III	68	60	67	59
1007	1982	III	69	60	68	59
358	608	III	65	57	65	56
357	1686	III	66	56	65	57
1113	194a	III	67	58	66	57
358	607	III	70	62	69	61

Parcelle N°	Bâtiment N° ECA	DS	Niveau sonore sans assainissement		Immission maximale admissible (IMA)	
			Jour	Nuit	Jour	Nuit
1365	1911	III	65	57	65	56
1241	2186	III	67	58	66	57
310	1015a	III	68	60	67	59
2675	2636	II	62	54	61	53
2675	2638	II	69	60	68	59
308	2747	II	69	61	68	60
301	2848	II	69	61	68	60
381	2830a	II-5	68	-	67	-
3558	3069	II	67	59	66	58
68	2009a	III	67	58	66	57
67	1100	III	67	57	66	56
106	682	III	67	58	66	57
3608	3284	II	66	57	65	56
3607	3282	II	64	54	63	53
3541	3022a	II	63	54	62	53
3616	3280	II	64	55	63	54
322	2196a	III	66	57	65	56
350	398	III	70	62	69	61
1068	874a	III	67	59	66	58
784	1231	II	64	56	63	55
1065	747	III	66	57	65	56
1090	179	III	70	62	69	61
1227	182	III	71	63	70	62
373	806	III	67	58	66	57
371	882	III	65	57	65	56
370	900	III	65	57	65	56
368	793	III	65	57	65	56
1103	166	III	67	58	66	57

Parcelle N°	Bâtiment N° ECA	DS	Niveau sonore sans assainissement		Immission maximale admissible (IMA)	
			Jour	Nuit	Jour	Nuit
1293	892	III	66	58	65	57
244	403	III	67	59	66	58
243	405	III	71	62	70	61
2085	1180a	III	66	58	65	57
240	414	III	71	62	70	61
1496	1547	II	60	52	60	51
906	1546	III	67	58	66	57
1685	1656a	III	65	57	65	56
1760	1706	III	65	57	65	56
2845	163a	III	67	59	66	58
1094	1292	III	65	57	65	56
1112	1214a	III	67	58	66	58
3559	2699	II	66	57	65	56
1109	208	III	71	62	70	61
927	1332	III	67	59	66	58
2027	2387	II	66	57	65	56
2027	2426	II	66	58	65	57
1110	3094	II	70	61	69	60
1111	2893	II	69	61	68	60
3513	2937	II	66	57	65	56
3513	2938	II	67	58	66	57
831	1110	III	66	58	65	57
1604	1805a	III	68	60	67	59
830	1559a	III	65	57	65	56
838	500	III	65	57	65	56
836	1142	III	66	58	65	57
1599	2645	II	65	57	64	56
997	2780	II	67	58	66	57

Parcelle N°	Bâtiment N° ECA	DS	Niveau sonore sans assainissement		Immission maximale admissible (IMA)	
			Jour	Nuit	Jour	Nuit
1737	2806	II	61	53	60	52
933	16	III	68	60	67	59
932	15	III	68	59	67	58
998	12	III	72	64	71	63
1011	1210	III	66	58	65	57
1012	2741	II	66	57	65	56
994	1130	III	67	59	66	58
919	21	III	69	61	68	60
941	1165a	III	67	59	66	58
940	3090a	II	60	52	60	51
940	3091a	II	65	57	64	56
939	1146	III	68	59	67	58
937	1051	III	69	60	68	59
936	1152	III	69	60	68	59
919	18	III	70	61	69	60
1296	1579	III	67	59	66	58
1425	1460	II	63	52	61	50
643	1396	II	67	56	65	54
617	1617	II	66	56	64	54
644	1574	II	65	54	63	52
1426	2421	II	66	56	64	54
1427	2417a	II	66	56	64	54
41	633a	III	72	64	70	62
43	636a	III	68	60	66	58
61	23a	II	66	53	64	51
86	1494	II	63	51	61	50
155	442a	II	68	56	66	54
382	1354	II	64	52	62	50

Parcelle N°	Bâtiment N° ECA	DS	Niveau sonore sans assainissement		Immission maximale admissible (IMA)	
			Jour	Nuit	Jour	Nuit
163	923	II	65	53	63	51
135	430	II	65	53	63	51
139	431	II	64	51	62	50
143	433	II	66	54	64	52
150	1118a	II	63	51	61	50
208	935a	II	66	54	64	52
205	888	II	63	51	61	50
194	703a	II	63	51	61	50
1673	1738	II	63	50	61	50
3566	3051	II	63	51	61	50
197	2763	II	64	52	62	50
197	2761	II	64	52	62	50
270	2713a	II	65	53	63	51
234	2489	II	65	65	64	54
234	2487	II	66	55	65	54
1391	1481a	II	62	52	61	51
235	924a	II	64	53	63	52
1641	1654	II	62	51	62	51
1576	1894	II	64	52	62	50
1265	1284	II	64	52	62	50
1159	1025	II	63	51	61	50
1154	1065	II	65	52	63	50
1447	1467	II	63	51	61	50
1450	1475	II	63	51	61	50
996	1492	II	63	51	61	50
253	2146	II	63	51	63	51
2778	-	III	73	64	71	62
2781	-	III	72	63	70	61

Parcelle N°	Bâtiment N° ECA	DS	Niveau sonore sans assainissement		Immission maximale admissible (IMA)	
			Jour	Nuit	Jour	Nuit
2782	-	III	72	63	70	61
3058	-	II	70	61	68	59
2789	-	III	68	59	66	57
2790	-	III	68	59	66	57
2765	-	III	70	62	69	61
2006	-	II	65	53	63	51
3055	-	II	65	53	63	51
3234	-	III	70	62	69	61