

		Laboratoire Essais et Mesures	
Année 2014	Moyenne horaire des paramètres de l'air sur le réseau SQUALES <small>(surveillance de la qualité de l'air dans l'environnement souterrain)</small>		
Semaine 49			
Edition du 09/12/2014			

Station SQUALES Châtelet L4							
Date	heure	NO µg/m ³	NO ₂ µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³	CO ₂ ppm	Température ambiante °C	Humidité relative %
1 décembre 2014	0:00 à 1:00	25	28	104	539	24	35
1 décembre 2014	1:00 à 2:00	12	28	95	487	24	34
1 décembre 2014	2:00 à 3:00	5	23	ND	477	24	38
1 décembre 2014	3:00 à 4:00	5	19	ND	479	22	41
1 décembre 2014	4:00 à 5:00	8	24	ND	473	22	42
1 décembre 2014	5:00 à 6:00	7	24	42	480	23	38
1 décembre 2014	6:00 à 7:00	23	22	113	543	23	37
1 décembre 2014	7:00 à 8:00	44	26	162	635	22	34
1 décembre 2014	8:00 à 9:00	45	25	251	795	22	34
1 décembre 2014	9:00 à 10:00	74	25	295	865	23	33
1 décembre 2014	10:00 à 11:00	65	27	257	716	23	31
1 décembre 2014	11:00 à 12:00	59	28	266	710	23	31
1 décembre 2014	12:00 à 13:00	44	27	204	738	23	30
1 décembre 2014	13:00 à 14:00	44	28	201	768	23	31
1 décembre 2014	14:00 à 15:00	62	28	232	783	23	31
1 décembre 2014	15:00 à 16:00	60	27	219	795	23	31
1 décembre 2014	16:00 à 17:00	61	27	230	858	23	31
1 décembre 2014	17:00 à 18:00	48	26	225	995	23	32
1 décembre 2014	18:00 à 19:00	41	25	223	981	24	32
1 décembre 2014	19:00 à 20:00	37	26	207	870	23	31
1 décembre 2014	20:00 à 21:00	36	26	174	726	23	30
1 décembre 2014	21:00 à 22:00	27	25	137	615	23	29
1 décembre 2014	22:00 à 23:00	23	24	126	585	23	29
1 décembre 2014	23:00 à 24:00	20	25	115	563	23	28
2 décembre 2014	0:00 à 1:00	19	26	101	522	23	28
2 décembre 2014	1:00 à 2:00	20	25	654 ⁽¹⁾	490	22	29
2 décembre 2014	2:00 à 3:00	12	20	ND	486	20	30
2 décembre 2014	3:00 à 4:00	11	21	ND	498	20	31
2 décembre 2014	4:00 à 5:00	15	24	285 ⁽¹⁾	494	21	29
2 décembre 2014	5:00 à 6:00	19	28	107	511	20	31
2 décembre 2014	6:00 à 7:00	24	24	143	567	21	30
2 décembre 2014	7:00 à 8:00	44	27	159	676	21	31
2 décembre 2014	8:00 à 9:00	57	28	201	928	22	34
2 décembre 2014	9:00 à 10:00	78	30	242	956	22	33
2 décembre 2014	10:00 à 11:00	75	32	229	739	22	31
2 décembre 2014	11:00 à 12:00	113	36	232	716	22	30
2 décembre 2014	12:00 à 13:00	65	31	209	751	22	30
2 décembre 2014	13:00 à 14:00	58	31	197	785	22	31
2 décembre 2014	14:00 à 15:00	69	32	204	788	22	31
2 décembre 2014	15:00 à 16:00	75	31	217	836	22	32
2 décembre 2014	16:00 à 17:00	81	31	243	896	22	33
2 décembre 2014	17:00 à 18:00	61	29	237	1005	22	33
2 décembre 2014	18:00 à 19:00	51	27	206	1086	23	34
2 décembre 2014	19:00 à 20:00	48	29	159	1037	23	34
2 décembre 2014	20:00 à 21:00	42	31	169	813	22	33
2 décembre 2014	21:00 à 22:00	36	30	163	657	22	32
2 décembre 2014	22:00 à 23:00	29	29	118	618	22	31
2 décembre 2014	23:00 à 24:00	26	29	112	600	22	31

		Laboratoire Essais et Mesures	
Année 2014	Moyenne horaire des paramètres de l'air sur le		
Semaine 49	réseau SQUALES		
Edition du 09/12/2014	(surveillance de la qualité de l'air dans l'environnement souterrain)		

Station SQUALES Châtelet L4							
Date	heure	NO µg/m ³	NO2 µg/m ³	PM10 µg/m ³	CO2 ppm	Température ambiante °C	Humidité relative %
3 décembre 2014	0:00 à 1:00	24	29	109	550	22	31
3 décembre 2014	1:00 à 2:00	158 ⁽¹⁾	29	284 ⁽¹⁾	517	22	31
3 décembre 2014	2:00 à 3:00	53	26	329 ⁽¹⁾	497	23	29
3 décembre 2014	3:00 à 4:00	39	24	20	496	23	28
3 décembre 2014	4:00 à 5:00	32	28	92	497	20	30
3 décembre 2014	5:00 à 6:00	34	29	108	515	20	31
3 décembre 2014	6:00 à 7:00	38	25	135	553	21	30
3 décembre 2014	7:00 à 8:00	79	27	196	652	21	31
3 décembre 2014	8:00 à 9:00	115	29	310	816	21	32
3 décembre 2014	9:00 à 10:00	139	31	273	882	22	32
3 décembre 2014	10:00 à 11:00	139	32	285	755	21	31
3 décembre 2014	11:00 à 12:00	129	33	277	732	22	31
3 décembre 2014	12:00 à 13:00	133	36	229	759	22	31
3 décembre 2014	13:00 à 14:00	117	37	204	818	22	31
3 décembre 2014	14:00 à 15:00	90	37	212	794	22	31
3 décembre 2014	15:00 à 16:00	97	39	242	813	22	31
3 décembre 2014	16:00 à 17:00	95	39	242	880	22	31
3 décembre 2014	17:00 à 18:00	103	37	229	1022	22	32
3 décembre 2014	18:00 à 19:00	54	34	202	995	22	32
3 décembre 2014	19:00 à 20:00	54	34	203	943	22	31
3 décembre 2014	20:00 à 21:00	32	33	155	788	22	30
3 décembre 2014	21:00 à 22:00	23	32	135	639	22	29
3 décembre 2014	22:00 à 23:00	20	31	102	620	22	29
3 décembre 2014	23:00 à 24:00	20	30	110	593	22	28
4 décembre 2014	0:00 à 1:00	22	30	102	552	22	28
4 décembre 2014	1:00 à 2:00	27	30	333 ⁽¹⁾	507	22	28
4 décembre 2014	2:00 à 3:00	26	28	646 ⁽¹⁾	485	21	29
4 décembre 2014	3:00 à 4:00	28	27	81	485	21	29
4 décembre 2014	4:00 à 5:00	27	31	274	502	21	28
4 décembre 2014	5:00 à 6:00	27	32	257	518	21	28
4 décembre 2014	6:00 à 7:00	31	26	181	544	21	29
4 décembre 2014	7:00 à 8:00	64	29	160	639	21	31
4 décembre 2014	8:00 à 9:00	78	29	235	817	21	33
4 décembre 2014	9:00 à 10:00	108	29	266	946	21	34
4 décembre 2014	10:00 à 11:00	88	25	333	765	21	34
4 décembre 2014	11:00 à 12:00	97	28	282	748	22	32
4 décembre 2014	12:00 à 13:00	99	30	209	758	22	31
4 décembre 2014	13:00 à 14:00	78	29	170	803	22	31
4 décembre 2014	14:00 à 15:00	91	30	202	817	22	31
4 décembre 2014	15:00 à 16:00	109	31	204	815	22	32
4 décembre 2014	16:00 à 17:00	94	29	216	882	22	32
4 décembre 2014	17:00 à 18:00	82	29	220	1044	22	34
4 décembre 2014	18:00 à 19:00	85	28	212	1078	22	34
4 décembre 2014	19:00 à 20:00	84	29	202	970	22	34
4 décembre 2014	20:00 à 21:00	74	27	182	846	22	33
4 décembre 2014	21:00 à 22:00	70	27	125	710	22	33
4 décembre 2014	22:00 à 23:00	57	25	103	638	22	32
4 décembre 2014	23:00 à 24:00	55	25	111	629	22	32
5 décembre 2014	0:00 à 1:00	45	25	93	577	22	32
5 décembre 2014	1:00 à 2:00	36	24	90	502	23	31
5 décembre 2014	2:00 à 3:00	22	23	467 ⁽¹⁾	484	22	30
5 décembre 2014	3:00 à 4:00	16	24	394 ⁽¹⁾	485	22	30
5 décembre 2014	4:00 à 5:00	15	24	175	483	21	34
5 décembre 2014	5:00 à 6:00	15	23	42	490	21	32
5 décembre 2014	6:00 à 7:00	26	23	102	531	21	32
5 décembre 2014	7:00 à 8:00	56	28	143	613	21	34
5 décembre 2014	8:00 à 9:00	92	30	192	739	21	36
5 décembre 2014	9:00 à 10:00	133	32	219	768	21	36
5 décembre 2014	10:00 à 11:00	140	31	201	679	22	34
5 décembre 2014	11:00 à 12:00	ND	ND	ND	781	22	34
5 décembre 2014	12:00 à 13:00	118	27	ND	778	22	35
5 décembre 2014	13:00 à 14:00	101	25	168	818	22	34
5 décembre 2014	14:00 à 15:00	88	26	168	803	22	34
5 décembre 2014	15:00 à 16:00	79	24	198	872	22	34
5 décembre 2014	16:00 à 17:00	71	24	215	948	22	34
5 décembre 2014	17:00 à 18:00	71	24	213	1063	22	35
5 décembre 2014	18:00 à 19:00	62	24	223	1054	22	35
5 décembre 2014	19:00 à 20:00	65	23	219	975	22	35
5 décembre 2014	20:00 à 21:00	74	24	195	851	22	34
5 décembre 2014	21:00 à 22:00	67	24	139	707	22	33
5 décembre 2014	22:00 à 23:00	49	23	121	653	22	33
5 décembre 2014	23:00 à 24:00	44	24	129	628	22	33

Données provisoires pouvant faire l'objet d'invalidations techniques ponctuelles

⁽¹⁾Travaux de nuit en station-hors service voyageur

ND = non disponible

Année 2014	Moyenne horaire des paramètres de l'air sur le réseau SQUALES <small>(surveillance de la qualité de l'air dans l'environnement souterrain)</small>	Laboratoire Essais et Mesures	
Semaine 49			
Edition du 09/12/2014			

Station SQUALES Châtelet L4							
Date	heure	NO µg/m ³	NO ₂ µg/m ³	PM10 µg/m ³	CO ₂ ppm	Température ambiante °C	Humidité relative %
6 décembre 2014	0:00 à 1:00	45	23	126	601	22	33
6 décembre 2014	1:00 à 2:00	40	24	104	550	22	32
6 décembre 2014	2:00 à 3:00	38	27	86	501	22	32
6 décembre 2014	3:00 à 4:00	26	31	33	484	22	31
6 décembre 2014	4:00 à 5:00	10	31	17	463	21	30
6 décembre 2014	5:00 à 6:00	10	32	23	478	22	30
6 décembre 2014	6:00 à 7:00	12	31	80	506	21	32
6 décembre 2014	7:00 à 8:00	20	33	105	526	21	32
6 décembre 2014	8:00 à 9:00	35	36	123	561	21	32
6 décembre 2014	9:00 à 10:00	45	36	134	620	21	32
6 décembre 2014	10:00 à 11:00	41	39	139	672	21	32
6 décembre 2014	11:00 à 12:00	31	37	146	728	21	33
6 décembre 2014	12:00 à 13:00	22	36	131	780	22	34
6 décembre 2014	13:00 à 14:00	15	32	146	800	22	34
6 décembre 2014	14:00 à 15:00	13	32	159	847	22	34
6 décembre 2014	15:00 à 16:00	13	31	166	966	22	35
6 décembre 2014	16:00 à 17:00	17	33	179	1050	22	36
6 décembre 2014	17:00 à 18:00	19	37	157	1118	22	37
6 décembre 2014	18:00 à 19:00	23	38	169	1102	22	37
6 décembre 2014	19:00 à 20:00	25	44	146	878	22	35
6 décembre 2014	20:00 à 21:00	31	46	132	787	22	35
6 décembre 2014	21:00 à 22:00	35	47	117	661	21	34
6 décembre 2014	22:00 à 23:00	36	43	114	646	21	34
6 décembre 2014	23:00 à 24:00	32	40	108	620	22	33
7 décembre 2014	0:00 à 1:00	28	40	103	604	22	33
7 décembre 2014	1:00 à 2:00	26	39	79	570	22	32
7 décembre 2014	2:00 à 3:00	42	46	87	491	21	32
7 décembre 2014	3:00 à 4:00	43	45	32	476	21	32
7 décembre 2014	4:00 à 5:00	41	42	19	482	19	35
7 décembre 2014	5:00 à 6:00	27	44	25	488	20	33
7 décembre 2014	6:00 à 7:00	23	42	61	506	21	31
7 décembre 2014	7:00 à 8:00	27	41	68	512	21	30
7 décembre 2014	8:00 à 9:00	26	43	68	524	21	30
7 décembre 2014	9:00 à 10:00	47	45	90	577	21	31
7 décembre 2014	10:00 à 11:00	40	44	105	626	21	31
7 décembre 2014	11:00 à 12:00	42	42	115	669	21	31
7 décembre 2014	12:00 à 13:00	26	42	106	695	21	31
7 décembre 2014	13:00 à 14:00	19	41	117	712	21	32
7 décembre 2014	14:00 à 15:00	15	41	119	715	21	35
7 décembre 2014	15:00 à 16:00	18	41	138	736	21	37
7 décembre 2014	16:00 à 17:00	19	41	163	774	21	38
7 décembre 2014	17:00 à 18:00	22	40	170	818	21	39
7 décembre 2014	18:00 à 19:00	23	38	167	822	22	40
7 décembre 2014	19:00 à 20:00	21	37	143	759	22	39
7 décembre 2014	20:00 à 21:00	20	39	129	661	22	39
7 décembre 2014	21:00 à 22:00	14	37	110	599	22	39
7 décembre 2014	22:00 à 23:00	14	37	115	551	22	38
7 décembre 2014	23:00 à 24:00	13	37	98	542	22	37

Année 2014	Laboratoire Essais et Mesures	
Semaine 49	Moyenne horaire des paramètres de l'air sur	
Edition du 09/12/2014	le réseau SQUALES (surveillance de la qualité de l'air dans l'environnement souterrain)	

Station SQUALES Auber RER A								
Date	heure	NO µg/m ³	NO2 µg/m ³	PM10 µg/m ³	PM2,5 µg/m ³	CO2 ppm	Température ambiante °C	Humidité relative %
1 décembre 2014	0:00 à 1:00	60	28	167	63	459	20	44
1 décembre 2014	1:00 à 2:00	30	28	104	42	434	20	44
1 décembre 2014	2:00 à 3:00	11	25	11	9	425	19	45
1 décembre 2014	3:00 à 4:00	10	24	9	8	427	19	46
1 décembre 2014	4:00 à 5:00	13	23	8	8	420	19	48
1 décembre 2014	5:00 à 6:00	7	21	59	26	421	19	48
1 décembre 2014	6:00 à 7:00	31	18	130	60	482	19	46
1 décembre 2014	7:00 à 8:00	55	22	216	101	580	19	43
1 décembre 2014	8:00 à 9:00	79	24	265	114	729	20	40
1 décembre 2014	9:00 à 10:00	96	24	322	132	812	20	42
1 décembre 2014	10:00 à 11:00	95	29	247	98	597	20	37
1 décembre 2014	11:00 à 12:00	93	26	290	194	558	20	38
1 décembre 2014	12:00 à 13:00	100	31	230	199	584	20	37
1 décembre 2014	13:00 à 14:00	95	27	231	134	584	20	38
1 décembre 2014	14:00 à 15:00	96	30	184	79	589	20	37
1 décembre 2014	15:00 à 16:00	111	33	179	104	599	20	36
1 décembre 2014	16:00 à 17:00	101	31	115	66	643	20	36
1 décembre 2014	17:00 à 18:00	96	28	167	79	786	20	39
1 décembre 2014	18:00 à 19:00	95	19	518	327	837	20	44
1 décembre 2014	19:00 à 20:00	85	21	436	222	880	21	41
1 décembre 2014	20:00 à 21:00	81	25	135	73	611	19	38
1 décembre 2014	21:00 à 22:00	74	27	139	69	506	19	36
1 décembre 2014	22:00 à 23:00	53	23	137	54	474	19	35
1 décembre 2014	23:00 à 24:00	41	21	139	58	461	19	36
2 décembre 2014	0:00 à 1:00	36	22	140	59	440	19	35
2 décembre 2014	1:00 à 2:00	27	21	129	60	421	19	34
2 décembre 2014	2:00 à 3:00	17	23	12	7	412	18	33
2 décembre 2014	3:00 à 4:00	10	23	12	6	409	18	33
2 décembre 2014	4:00 à 5:00	16	24	15	11	412	18	33
2 décembre 2014	5:00 à 6:00	24	22	68	34	425	18	35
2 décembre 2014	6:00 à 7:00	48	26	121	53	469	18	35
2 décembre 2014	7:00 à 8:00	89	28	217	95	575	19	38
2 décembre 2014	8:00 à 9:00	98	28	374	180	728	19	41
2 décembre 2014	9:00 à 10:00	114	29	277	120	801	19	40
2 décembre 2014	10:00 à 11:00	111	30	260	115	589	19	39
2 décembre 2014	11:00 à 12:00	99	30	235	112	543	19	38
2 décembre 2014	12:00 à 13:00	99	32	212	83	559	19	36
2 décembre 2014	13:00 à 14:00	92	32	156	67	568	19	36
2 décembre 2014	14:00 à 15:00	106	32	143	60	581	19	36
2 décembre 2014	15:00 à 16:00	89	30	185	79	594	19	37
2 décembre 2014	16:00 à 17:00	96	31	142	59	638	19	38
2 décembre 2014	17:00 à 18:00	109	28	249	101	788	19	39
2 décembre 2014	18:00 à 19:00	113	24	353	166	839	19	43
2 décembre 2014	19:00 à 20:00	105	28	329	154	803	20	41
2 décembre 2014	20:00 à 21:00	81	29	169	69	602	19	39
2 décembre 2014	21:00 à 22:00	61	29	159	67	496	19	37
2 décembre 2014	22:00 à 23:00	43	28	128	47	470	19	37
2 décembre 2014	23:00 à 24:00	41	28	102	42	469	19	38

Année 2014	Laboratoire Essais et Mesures	
Semaine 49	Moyenne horaire des paramètres de l'air sur le réseau SQUALES	
Edition du 09/12/2014	(surveillance de la qualité de l'air dans l'environnement souterrain)	

Station SQUALES Auber RER A								
Date	heure	NO µg/m ³	NO ₂ µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³	PM _{2,5} µg/m ³	CO ₂ ppm	Température ambiante °C	Humidité relative %
3 décembre 2014	0:00 à 1:00	39	29	91	43	441	19	38
3 décembre 2014	1:00 à 2:00	30	24	88	43	413	18	37
3 décembre 2014	2:00 à 3:00	32	23	16	16	412	18	36
3 décembre 2014	3:00 à 4:00	33	22	21	18	413	18	35
3 décembre 2014	4:00 à 5:00	40	23	7	6	411	17	35
3 décembre 2014	5:00 à 6:00	59	22	46	25	422	17	35
3 décembre 2014	6:00 à 7:00	55	22	123	54	464	18	36
3 décembre 2014	7:00 à 8:00	90	25	187	87	558	18	38
3 décembre 2014	8:00 à 9:00	109	27	227	96	709	18	39
3 décembre 2014	9:00 à 10:00	109	26	242	107	747	19	39
3 décembre 2014	10:00 à 11:00	115	26	273	125	582	19	38
3 décembre 2014	11:00 à 12:00	118	30	193	89	539	19	36
3 décembre 2014	12:00 à 13:00	109	36	136	66	551	18	36
3 décembre 2014	13:00 à 14:00	102	36	166	73	575	19	37
3 décembre 2014	14:00 à 15:00	91	39	132	58	559	19	36
3 décembre 2014	15:00 à 16:00	101	42	159	65	581	19	36
3 décembre 2014	16:00 à 17:00	92	38	220	86	621	19	37
3 décembre 2014	17:00 à 18:00	83	35	268	115	767	19	38
3 décembre 2014	18:00 à 19:00	91	31	288	121	877	19	40
3 décembre 2014	19:00 à 20:00	98	34	258	106	806	19	38
3 décembre 2014	20:00 à 21:00	70	26	391	182	615	19	40
3 décembre 2014	21:00 à 22:00	56	28	228	107	501	19	36
3 décembre 2014	22:00 à 23:00	37	30	82	40	463	18	34
3 décembre 2014	23:00 à 24:00	44	30	84	32	454	18	33
4 décembre 2014	0:00 à 1:00	42	26	61	26	431	18	33
4 décembre 2014	1:00 à 2:00	31	24	66	30	402	18	34
4 décembre 2014	2:00 à 3:00	21	22	19	13	400	17	34
4 décembre 2014	3:00 à 4:00	21	22	18	11	400	17	34
4 décembre 2014	4:00 à 5:00	31	24	8	6	400	17	34
4 décembre 2014	5:00 à 6:00	44	21	39	20	411	17	36
4 décembre 2014	6:00 à 7:00	53	22	85	39	456	18	36
4 décembre 2014	7:00 à 8:00	94	27	146	68	555	18	39
4 décembre 2014	8:00 à 9:00	132	30	186	73	713	18	39
4 décembre 2014	9:00 à 10:00	153	29	212	81	773	19	40
4 décembre 2014	10:00 à 11:00	145	28	228	100	590	18	39
4 décembre 2014	11:00 à 12:00	134	29	159	72	539	18	38
4 décembre 2014	12:00 à 13:00	133	32	152	67	558	18	36
4 décembre 2014	13:00 à 14:00	145	32	109	48	581	18	37
4 décembre 2014	14:00 à 15:00	139	33	118	53	579	18	37
4 décembre 2014	15:00 à 16:00	164	40	124	57	594	18	37
4 décembre 2014	16:00 à 17:00	174	33	243	107	663	19	39
4 décembre 2014	17:00 à 18:00	159	28	247	111	789	19	40
4 décembre 2014	18:00 à 19:00	172	30	220	95	869	19	41
4 décembre 2014	19:00 à 20:00	167	26	288	123	805	19	43
4 décembre 2014	20:00 à 21:00	126	24	443	212	634	19	41
4 décembre 2014	21:00 à 22:00	100	21	268	115	547	19	41
4 décembre 2014	22:00 à 23:00	81	21	208	98	486	19	40
4 décembre 2014	23:00 à 24:00	80	22	137	55	479	18	39
5 décembre 2014	0:00 à 1:00	61	22	106	43	442	18	38
5 décembre 2014	1:00 à 2:00	121 ⁽¹⁾	25	110	48	410	18	38
5 décembre 2014	2:00 à 3:00	232 ⁽¹⁾	58 ⁽¹⁾	24	16	404	18	38
5 décembre 2014	3:00 à 4:00	18	20	8	7	392	18	37
5 décembre 2014	4:00 à 5:00	62	21	<5	<5	393	18	37
5 décembre 2014	5:00 à 6:00	191	36	37	18	412	18	38
5 décembre 2014	6:00 à 7:00	42	21	103	39	445	18	39
5 décembre 2014	7:00 à 8:00	73	21	230	99	538	18	43
5 décembre 2014	8:00 à 9:00	101	24	189	76	685	18	42
5 décembre 2014	9:00 à 10:00	123	25	206	81	756	19	43
5 décembre 2014	10:00 à 11:00	134	26	251	100	574	19	42
5 décembre 2014	11:00 à 12:00	125	24	250	105	552	19	40
5 décembre 2014	12:00 à 13:00	120	23	208	87	575	19	40
5 décembre 2014	13:00 à 14:00	ND	ND	ND	ND	ND	18	40
5 décembre 2014	14:00 à 15:00	107	24	ND	ND	644	19	40
5 décembre 2014	15:00 à 16:00	137	26	236	126	687	19	40
5 décembre 2014	16:00 à 17:00	125	26	181	86	750	19	39
5 décembre 2014	17:00 à 18:00	119	22	284	130	875	19	41
5 décembre 2014	18:00 à 19:00	114	22	237	104	936	19	41
5 décembre 2014	19:00 à 20:00	114	19	364	168	830	19	43
5 décembre 2014	20:00 à 21:00	105	18	503	236	685	19	43
5 décembre 2014	21:00 à 22:00	91	23	237	118	554	19	39
5 décembre 2014	22:00 à 23:00	77	22	280	106	529	19	39
5 décembre 2014	23:00 à 24:00	82	26	110	48	513	18	38

Données provisoires pouvant faire l'objet d'invalidations techniques ponctuelles

⁽¹⁾ Travaux de nuit en station-hors service voyageur

ND=Valeurs Non disponibles

Année 2014	Laboratoire Essais et Mesures
Semaine 49	Moyenne horaire des paramètres de l'air sur le réseau SQUALES
Edition du 09/12/2014	(surveillance de la qualité de l'air dans l'environnement souterrain)



Station SQUALES Auber RER A		NO	NO2	PM10	PM2,5	CO2	Température ambiante	Humidité relative
Date	heure	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	µg/m ³	ppm	°C	%
6 décembre 2014	0:00 à 1:00	78	25	107	50	502	18	39
6 décembre 2014	1:00 à 2:00	67	26	163	73	456	18	39
6 décembre 2014	2:00 à 3:00	57	31	29	29	441	17	39
6 décembre 2014	3:00 à 4:00	35	33	26	17	433	17	38
6 décembre 2014	4:00 à 5:00	56	42	17	12	429	17	37
6 décembre 2014	5:00 à 6:00	15	32	47	24	437	17	39
6 décembre 2014	6:00 à 7:00	26	32	93	46	458	18	38
6 décembre 2014	7:00 à 8:00	50	39	71	36	469	18	38
6 décembre 2014	8:00 à 9:00	58	44	83	40	485	18	38
6 décembre 2014	9:00 à 10:00	63	42	98	44	513	18	38
6 décembre 2014	10:00 à 11:00	72	44	115	48	534	18	37
6 décembre 2014	11:00 à 12:00	74	46	81	37	554	18	37
6 décembre 2014	12:00 à 13:00	61	45	156	63	588	18	39
6 décembre 2014	13:00 à 14:00	51	48	95	38	598	18	39
6 décembre 2014	14:00 à 15:00	49	50	110	204	617	19	38
6 décembre 2014	15:00 à 16:00	48	50	100	112	658	19	39
6 décembre 2014	16:00 à 17:00	68	50	132	58	691	19	41
6 décembre 2014	17:00 à 18:00	111	51	219	95	761	19	42
6 décembre 2014	18:00 à 19:00	126	59	171	72	757	19	41
6 décembre 2014	19:00 à 20:00	151	62	136	56	712	19	40
6 décembre 2014	20:00 à 21:00	127	55	147	67	657	19	40
6 décembre 2014	21:00 à 22:00	114	57	147	66	549	19	39
6 décembre 2014	22:00 à 23:00	84	53	112	55	510	18	39
6 décembre 2014	23:00 à 24:00	73	45	117	56	509	18	40
7 décembre 2014	0:00 à 1:00	64	43	165	76	499	18	39
7 décembre 2014	1:00 à 2:00	52	46	141	67	444	18	38
7 décembre 2014	2:00 à 3:00	292 ⁽¹⁾	110 ⁽¹⁾	34	42	460	17	38
7 décembre 2014	3:00 à 4:00	55	49	34	19	436	17	37
7 décembre 2014	4:00 à 5:00	29	47	14	9	431	17	37
7 décembre 2014	5:00 à 6:00	34	45	33	19	443	17	38
7 décembre 2014	6:00 à 7:00	23	46	61	27	446	17	36
7 décembre 2014	7:00 à 8:00	23	45	66	28	446	17	36
7 décembre 2014	8:00 à 9:00	37	43	89	39	467	18	36
7 décembre 2014	9:00 à 10:00	38	47	151	62	483	18	36
7 décembre 2014	10:00 à 11:00	36	49	92	36	499	18	35
7 décembre 2014	11:00 à 12:00	29	48	87	34	506	18	34
7 décembre 2014	12:00 à 13:00	27	45	93	32	522	18	34
7 décembre 2014	13:00 à 14:00	27	45	108	43	525	18	37
7 décembre 2014	14:00 à 15:00	28	46	109	42	525	18	41
7 décembre 2014	15:00 à 16:00	28	47	100	39	545	18	42
7 décembre 2014	16:00 à 17:00	36	43	169	65	584	18	44
7 décembre 2014	17:00 à 18:00	56	47	143	54	600	18	44
7 décembre 2014	18:00 à 19:00	65	48	109	46	599	18	46
7 décembre 2014	19:00 à 20:00	66	44	130	54	570	18	46
7 décembre 2014	20:00 à 21:00	61	43	207	86	532	18	47
7 décembre 2014	21:00 à 22:00	30	36	206	86	474	18	48
7 décembre 2014	22:00 à 23:00	27	42	154	61	448	18	46
7 décembre 2014	23:00 à 24:00	24	42	107	42	442	18	45

Année 2014 Semaine 49 Edition du 09/12/2014	Laboratoire Essais et Mesures Moyenne horaire des paramètres de l'air sur le réseau SQUALES (surveillance de la qualité de l'air dans l'environnement souterrain)	
---	--	---

Station SQUALES Franklin D. Roosevelt L1							
Date	heure	NO µg/m ³	NO2 µg/m ³	PM10 µg/m ³	CO2 ppm	Température ambiante °C	Humidité relative %
1 décembre 2014	0:00 à 1:00	43	37	21	462	13	61
1 décembre 2014	1:00 à 2:00	22	31	44	434	12	78
1 décembre 2014	2:00 à 3:00	16	28	17	425	12	89
1 décembre 2014	3:00 à 4:00	12	26	10	429	13	79
1 décembre 2014	4:00 à 5:00	10	24	9	422	13	71
1 décembre 2014	5:00 à 6:00	15	27	5	424	13	65
1 décembre 2014	6:00 à 7:00	45	28	<5	449	12	59
1 décembre 2014	7:00 à 8:00	53	38	11	466	12	52
1 décembre 2014	8:00 à 9:00	81	43	35	511	12	52
1 décembre 2014	9:00 à 10:00	94	43	38	542	12	51
1 décembre 2014	10:00 à 11:00	93	44	31	498	12	50
1 décembre 2014	11:00 à 12:00	79	44	32	489	12	50
1 décembre 2014	12:00 à 13:00	65	43	33	495	12	50
1 décembre 2014	13:00 à 14:00	63	41	37	499	12	51
1 décembre 2014	14:00 à 15:00	70	39	41	501	12	51
1 décembre 2014	15:00 à 16:00	78	43	41	509	12	51
1 décembre 2014	16:00 à 17:00	73	40	53	531	12	51
1 décembre 2014	17:00 à 18:00	75	40	59	538	12	51
1 décembre 2014	18:00 à 19:00	71	38	43	561	12	51
1 décembre 2014	19:00 à 20:00	57	35	48	569	12	51
1 décembre 2014	20:00 à 21:00	58	35	40	500	12	51
1 décembre 2014	21:00 à 22:00	46	33	24	472	12	50
1 décembre 2014	22:00 à 23:00	37	32	15	453	11	50
1 décembre 2014	23:00 à 24:00	35	33	17	455	11	49
2 décembre 2014	0:00 à 1:00	35	31	22	440	11	50
2 décembre 2014	1:00 à 2:00	26	29	13	421	11	49
2 décembre 2014	2:00 à 3:00	15	29	10	415	11	48
2 décembre 2014	3:00 à 4:00	16	29	15	415	11	49
2 décembre 2014	4:00 à 5:00	17	31	17	415	11	48
2 décembre 2014	5:00 à 6:00	27	34	24	424	11	49
2 décembre 2014	6:00 à 7:00	47	39	23	431	10	50
2 décembre 2014	7:00 à 8:00	71	43	32	454	10	54
2 décembre 2014	8:00 à 9:00	82	47	42	508	10	53
2 décembre 2014	9:00 à 10:00	92	48	53	538	11	52
2 décembre 2014	10:00 à 11:00	95	50	44	488	11	50
2 décembre 2014	11:00 à 12:00	87	51	28	479	11	49
2 décembre 2014	12:00 à 13:00	84	50	29	497	11	49
2 décembre 2014	13:00 à 14:00	68	46	27	490	11	50
2 décembre 2014	14:00 à 15:00	76	46	30	493	11	50
2 décembre 2014	15:00 à 16:00	85	46	33	506	11	53
2 décembre 2014	16:00 à 17:00	97	48	32	522	11	53
2 décembre 2014	17:00 à 18:00	100	48	43	544	11	53
2 décembre 2014	18:00 à 19:00	80	44	50	559	11	54
2 décembre 2014	19:00 à 20:00	66	43	38	539	11	53
2 décembre 2014	20:00 à 21:00	61	44	30	490	11	53
2 décembre 2014	21:00 à 22:00	47	40	25	471	11	53
2 décembre 2014	22:00 à 23:00	39	39	20	453	11	53
2 décembre 2014	23:00 à 24:00	46	41	23	454	11	55

Année 2014	Moyenne horaire des paramètres de l'air sur le	Laboratoire Essais et Mesures
Semaine 49	réseau SQUALES	
Edition du 09/12/2014	(surveillance de la qualité de l'air dans l'environnement souterrain)	

Station SQUALES Franklin D. Roosevelt L1							
Date	heure	NO µg/m ³	NO2 µg/m ³	PM10 µg/m ³	CO2 ppm	Température ambiante °C	Humidité relative %
3 décembre 2014	0:00 à 1:00	35	37	21	433	11	56
3 décembre 2014	1:00 à 2:00	37	32	16	425	11	54
3 décembre 2014	2:00 à 3:00	39	29	13	420	11	52
3 décembre 2014	3:00 à 4:00	41	28	10	425	11	51
3 décembre 2014	4:00 à 5:00	37	28	8	422	10	50
3 décembre 2014	5:00 à 6:00	34	29	13	419	10	49
3 décembre 2014	6:00 à 7:00	63	35	22	431	10	51
3 décembre 2014	7:00 à 8:00	85	40	46	455	10	53
3 décembre 2014	8:00 à 9:00	101	44	56	496	10	53
3 décembre 2014	9:00 à 10:00	106	43	62	513	10	51
3 décembre 2014	10:00 à 11:00	111	46	56	483	10	50
3 décembre 2014	11:00 à 12:00	88	45	50	474	10	50
3 décembre 2014	12:00 à 13:00	72	49	39	486	11	50
3 décembre 2014	13:00 à 14:00	61	48	40	483	11	50
3 décembre 2014	14:00 à 15:00	67	54	35	483	11	50
3 décembre 2014	15:00 à 16:00	68	57	29	483	10	49
3 décembre 2014	16:00 à 17:00	74	59	42	500	10	50
3 décembre 2014	17:00 à 18:00	82	58	53	555	11	50
3 décembre 2014	18:00 à 19:00	83	56	59	571	11	50
3 décembre 2014	19:00 à 20:00	71	54	50	539	11	49
3 décembre 2014	20:00 à 21:00	55	47	33	479	11	50
3 décembre 2014	21:00 à 22:00	35	39	28	457	10	50
3 décembre 2014	22:00 à 23:00	31	38	23	440	10	49
3 décembre 2014	23:00 à 24:00	33	37	20	440	10	49
4 décembre 2014	0:00 à 1:00	31	34	18	426	10	50
4 décembre 2014	1:00 à 2:00	26	31	23	412	10	52
4 décembre 2014	2:00 à 3:00	23	28	47	417	10	55
4 décembre 2014	3:00 à 4:00	22	27	18	418	10	54
4 décembre 2014	4:00 à 5:00	21	27	7	414	10	53
4 décembre 2014	5:00 à 6:00	30	29	7	418	10	51
4 décembre 2014	6:00 à 7:00	45	32	18	427	10	53
4 décembre 2014	7:00 à 8:00	75	37	28	448	9	54
4 décembre 2014	8:00 à 9:00	99	40	42	501	10	54
4 décembre 2014	9:00 à 10:00	122	42	53	526	10	54
4 décembre 2014	10:00 à 11:00	119	43	43	487	10	52
4 décembre 2014	11:00 à 12:00	100	41	31	483	10	51
4 décembre 2014	12:00 à 13:00	97	41	32	503	10	51
4 décembre 2014	13:00 à 14:00	108	44	32	501	10	51
4 décembre 2014	14:00 à 15:00	111	44	38	509	11	51
4 décembre 2014	15:00 à 16:00	125	46	42	514	11	52
4 décembre 2014	16:00 à 17:00	145	50	52	535	11	53
4 décembre 2014	17:00 à 18:00	154	51	54	564	11	53
4 décembre 2014	18:00 à 19:00	145	48	66	601	11	54
4 décembre 2014	19:00 à 20:00	156	53	64	595	12	54
4 décembre 2014	20:00 à 21:00	188	62	42	529	11	55
4 décembre 2014	21:00 à 22:00	130	43	41	501	11	57
4 décembre 2014	22:00 à 23:00	126	42	41	498	11	56
4 décembre 2014	23:00 à 24:00	112	39	42	492	11	56
5 décembre 2014	0:00 à 1:00	92	37	33	461	11	54
5 décembre 2014	1:00 à 2:00	54	31	58	423	11	53
5 décembre 2014	2:00 à 3:00	44	29	81	417	11	52
5 décembre 2014	3:00 à 4:00	51	29	38	416	11	51
5 décembre 2014	4:00 à 5:00	30	24	7	410	11	51
5 décembre 2014	5:00 à 6:00	38	26	13	416	11	52
5 décembre 2014	6:00 à 7:00	70	32	23	433	11	54
5 décembre 2014	7:00 à 8:00	128	40	36	462	10	58
5 décembre 2014	8:00 à 9:00	147	45	50	517	11	57
5 décembre 2014	9:00 à 10:00	153	43	66	538	11	56
5 décembre 2014	10:00 à 11:00	176	51	45	498	11	54
5 décembre 2014	11:00 à 12:00	140	45	35	497	11	54
5 décembre 2014	12:00 à 13:00	133	44	35	524	11	53
5 décembre 2014	13:00 à 14:00	124	45	35	511	11	52
5 décembre 2014	14:00 à 15:00	ND	ND	ND	ND	12	52
5 décembre 2014	15:00 à 16:00	105	40	ND	585	12	51
5 décembre 2014	16:00 à 17:00	163	53	51	597	12	51
5 décembre 2014	17:00 à 18:00	140	46	49	606	12	51
5 décembre 2014	18:00 à 19:00	107	39	51	635	12	52
5 décembre 2014	19:00 à 20:00	134	43	44	600	12	52
5 décembre 2014	20:00 à 21:00	110	38	38	557	12	53
5 décembre 2014	21:00 à 22:00	121	42	36	543	12	54
5 décembre 2014	22:00 à 23:00	114	45	31	532	12	53
5 décembre 2014	23:00 à 24:00	86	39	33	524	12	54

Année 2014	Moyenne horaire des paramètres de l'air sur le réseau SQUALES	Laboratoire Essais et Mesures
Semaine 49	(surveillance de la qualité de l'air dans l'environnement souterrain)	
Edition du 09/12/2014		

Station SQUALES Franklin D. Roosevelt L1							
Date	heure	NO µg/m ³	NO ₂ µg/m ³	PM ₁₀ µg/m ³	CO ₂ ppm	Température ambiante °C	Humidité relative %
6 décembre 2014	0:00 à 1:00	79	38	33	507	11	55
6 décembre 2014	1:00 à 2:00	64	38	29	483	11	55
6 décembre 2014	2:00 à 3:00	37	37	22	455	11	55
6 décembre 2014	3:00 à 4:00	31	44	13	445	11	51
6 décembre 2014	4:00 à 5:00	20	44	9	440	11	50
6 décembre 2014	5:00 à 6:00	25	43	17	448	11	51
6 décembre 2014	6:00 à 7:00	29	42	22	456	11	53
6 décembre 2014	7:00 à 8:00	31	44	21	458	11	53
6 décembre 2014	8:00 à 9:00	44	49	22	462	11	52
6 décembre 2014	9:00 à 10:00	47	52	23	472	11	52
6 décembre 2014	10:00 à 11:00	52	54	26	483	11	51
6 décembre 2014	11:00 à 12:00	36	51	24	482	11	51
6 décembre 2014	12:00 à 13:00	28	51	29	490	11	52
6 décembre 2014	13:00 à 14:00	24	50	26	492	11	52
6 décembre 2014	14:00 à 15:00	18	47	29	513	12	52
6 décembre 2014	15:00 à 16:00	29	55	36	553	12	52
6 décembre 2014	16:00 à 17:00	26	54	37	585	12	52
6 décembre 2014	17:00 à 18:00	47	60	44	664	12	53
6 décembre 2014	18:00 à 19:00	60	62	51	725	13	53
6 décembre 2014	19:00 à 20:00	58	59	47	694	13	52
6 décembre 2014	20:00 à 21:00	79	67	44	606	13	51
6 décembre 2014	21:00 à 22:00	82	67	40	576	12	51
6 décembre 2014	22:00 à 23:00	87	66	37	546	12	51
6 décembre 2014	23:00 à 24:00	80	66	36	532	12	52
7 décembre 2014	0:00 à 1:00	161	88	44	539	12	51
7 décembre 2014	1:00 à 2:00	103	73	38	495	11	52
7 décembre 2014	2:00 à 3:00	145	81	32	468	11	51
7 décembre 2014	3:00 à 4:00	120	75	29	472	11	50
7 décembre 2014	4:00 à 5:00	116	75	26	463	11	49
7 décembre 2014	5:00 à 6:00	89	74	23	464	11	50
7 décembre 2014	6:00 à 7:00	82	67	22	480	10	51
7 décembre 2014	7:00 à 8:00	63	60	21	475	10	50
7 décembre 2014	8:00 à 9:00	64	64	22	473	10	50
7 décembre 2014	9:00 à 10:00	80	69	25	486	10	50
7 décembre 2014	10:00 à 11:00	63	69	24	492	10	48
7 décembre 2014	11:00 à 12:00	50	64	26	505	11	46
7 décembre 2014	12:00 à 13:00	65	69	32	522	11	48
7 décembre 2014	13:00 à 14:00	49	61	39	534	11	55
7 décembre 2014	14:00 à 15:00	60	65	39	552	11	59
7 décembre 2014	15:00 à 16:00	56	62	39	546	11	59
7 décembre 2014	16:00 à 17:00	90	73	44	580	12	60
7 décembre 2014	17:00 à 18:00	119	72	43	613	12	62
7 décembre 2014	18:00 à 19:00	124	72	37	602	12	64
7 décembre 2014	19:00 à 20:00	67	61	30	542	12	64
7 décembre 2014	20:00 à 21:00	45	55	27	503	12	63
7 décembre 2014	21:00 à 22:00	34	49	28	485	12	64
7 décembre 2014	22:00 à 23:00	34	51	24	476	12	62
7 décembre 2014	23:00 à 24:00	29	50	19	465	12	60