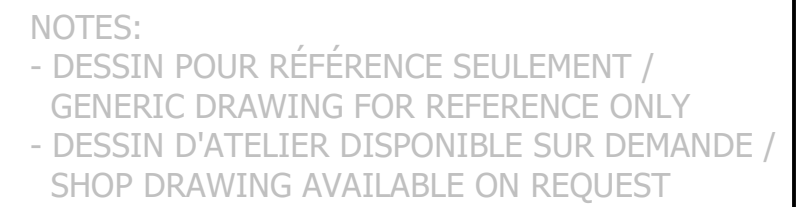


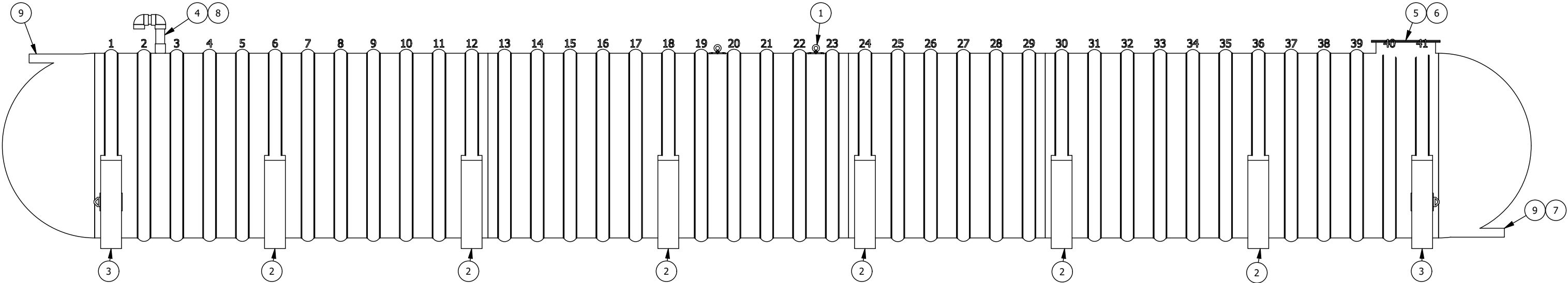
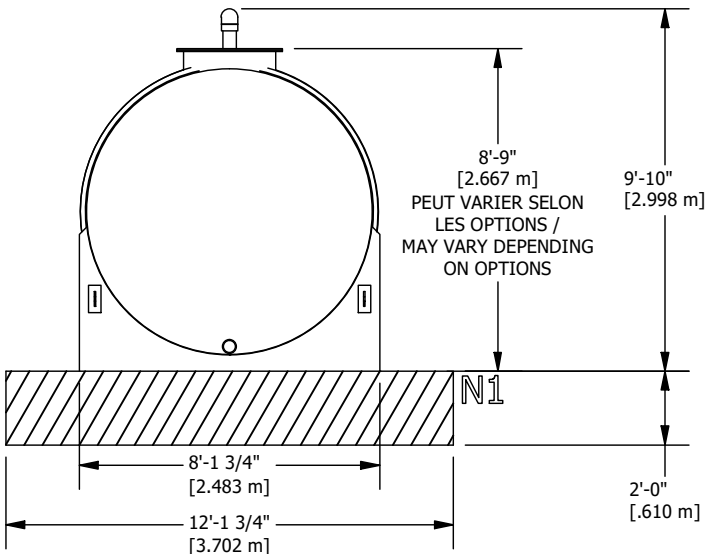
RÉSERVOIR DE FIBRE DE VERRE / FIBERGLASS TANK



Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written permission.					2019
TOLERANCES (LINÉAIRES / LINEAR) PIED / FEET DIM. → ± 1% 0.00 → ± 0.25" 0.0 → ± 0.5" 0.000 → ± 0.125"		 GRANBY COMPOSITES		Description de la révision / Revision description	
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 → ± 2 DEG. 0.0 → ± 0.5 DEG. 0.00 → ± 0.1 DEG.				Format B No de la pièce / Part no. NN08410789HS REV 02	
Poids / Weight : 8944 Lb / 4057 Kg		Dessiné par / Drawn by O. Marin		25/01/2024	
Client		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 8' Dia. / 80832 L / 21354 gal US - TANK	
# Projet		Feuille Sheet 1 / 3			

Item	Numéro de pièce / Part Number	Qté / Qty	Description	Check List
1	ADP0000001	2	PLAQUES DE LEVAGE (Granby #AS1108) - LIFTING LUG	
2	BERCEAU08	6	BERCEAU - 8' - SADDLE	
3	BERCEAU08LUGS	2	BERCEAU AVEC ANCRAGES - 8' - SADDLE WITH LUGS	
4	EV480	1	ENSEMBLE ÉVENT AVEC GRILLE ANTI-AVIAIRE SST - 4" SCH. 80 - VENT KIT WITH SST BIRD SCREEN	
5	GMHE30-COVER00	1	COUVERCLE DE TROU HOMME BOULONNÉ - 30" DIA. FRP. - BOLTED MAN HOLE COVER	
6	MH-30 (6"L.)	1	TROU D'HOMME - 30" DIA. x 6" L. - MANHOLE	
7	PFV01313	1	PLAQUE ANTI-VORTEX 0.5" x 13.25" x 13.25" - ANTI-VORTEX PLATE	
8	TP80400G01 (4.25"L.)	1	TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY	
9	TP80400G01 (31.5"L.)	2	TUYAU PVC GRIS - 4" SCH.80 - PVC PIPE GREY	

PROPRIÉTÉS DE LA FONDATION / FOUNDATION'S PROPERTIES
N1 - STRUCTURE DE CHAUSSÉE BIEN DRAINÉE (AVEC OU SANS DALLE DE BÉTON)
D'UNE CAPACITÉ PORTANTE DE 4 000 lbs/ p.c. (20T / m.c.)
WELL DRAINED ROADWAY SURFACE (WITH OR WITHOUT CONCRETE PAD) WITH
LOAD BEARING CAPACITY OF 4,000 psf (20T / sm).



VUE D'ÉLÉVATION
ELEVATION VIEW

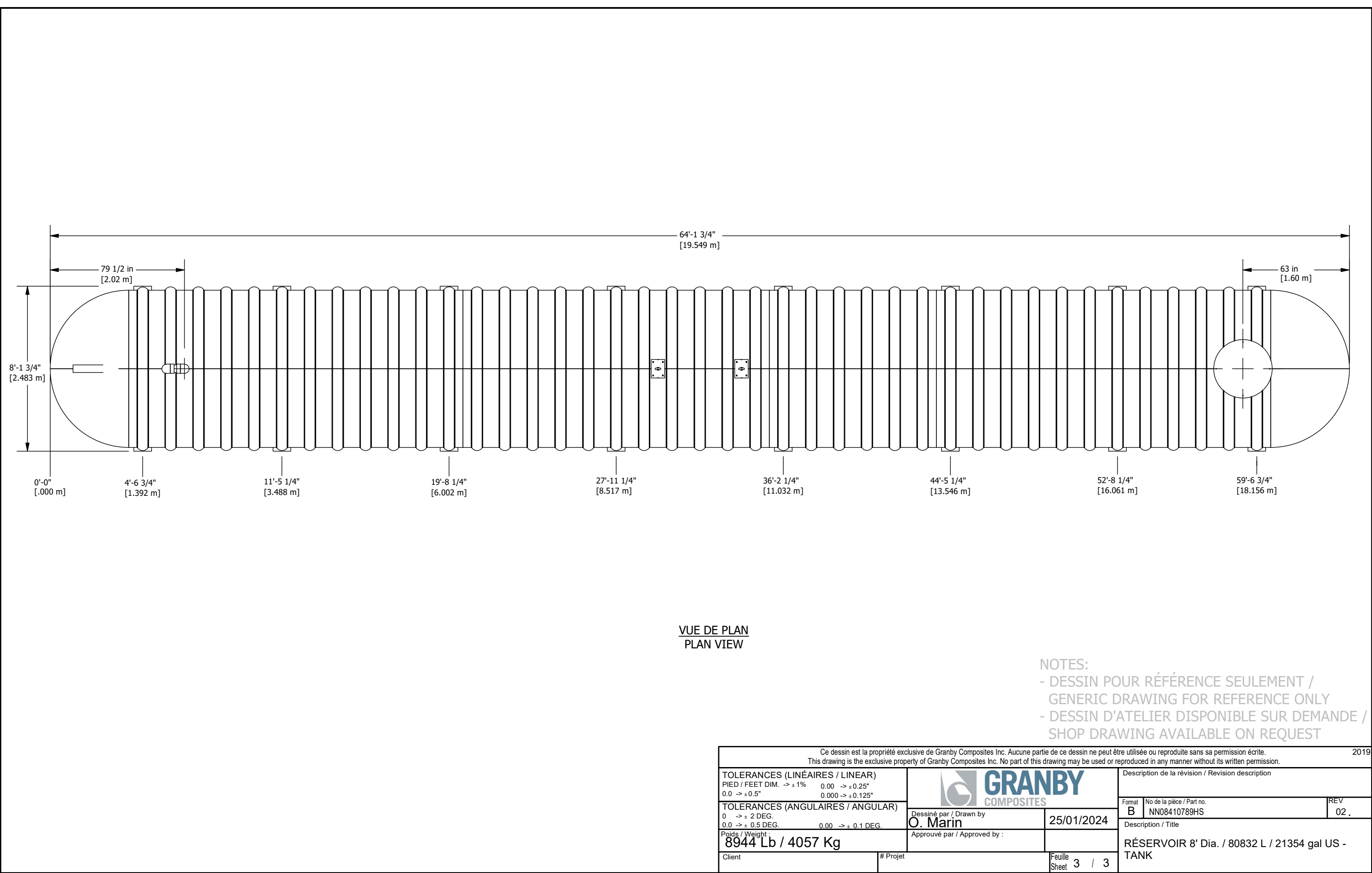
NOTES:
- DESSIN POUR RÉFÉRENCE SEULEMENT /
GENERIC DRAWING FOR REFERENCE ONLY
- DESSIN D'ATELIER DISPONIBLE SUR DEMANDE /
SHOP DRAWING AVAILABLE ON REQUEST

Informations techniques / Technical informations

- Diamètre intérieur / Inside Diameter : 92.25" / 2.343 m
- Levage simultané par 2 ancrages. L'angle des (chaînes ou courroies, etc.) ne doit pas être inférieur à 60° par rapport à l'horizontale / Simultaneous lifting by 2 lugs. The angle of the (chains or belts, etc.) must not be less than 60° from the horizontal
- Fabriqué selon les exigences ANSI-AWWA D120 / Manufactured according to ANSI-AWWA D120 requirements
- Couche isolante d'uréthane en option / Urethane insulation layer in option
- Protection gelcoat contre les UV en option / Gelcoat UV protection in option
- Épreuve d'étanchéité en usine sous pression d'air à 35 kPa (5psig) / Airtightness test performed at the factory at 35 kPa (5psig)
- Exigences NSF-61 pour eau potable en option / NSF-61 requirements for drinkable water in option

Le réservoir doit être installé selon les instructions du fabricant. / The tank must be installed in accordance with the manufacturer's instructions.

Ce dessin est la propriété exclusive de Granby Composites Inc. Aucune partie de ce dessin ne peut être utilisée ou reproduite sans sa permission écrite. This drawing is the exclusive property of Granby Composites Inc. No part of this drawing may be used or reproduced in any manner without its written permission.				2019
TOLERANCES (LINÉAIRES / LINEAR) PIED / FEET DIM. -> ± 1% 0.00 -> ± 0.25" 0.0 -> ± 0.5" 0.000 -> ± 0.125"				Description de la révision / Revision description
TOLERANCES (ANGULAIRES / ANGULAR) 0 -> ± 2 DEG. 0.0 -> ± 0.5 DEG. 0.00 -> ± 0.1 DEG.		Dessiné par / Drawn by O. Marin	25/01/2024	Format B No de la pièce / Part no. NN08410789HS REV 02.
Poids / Weight : 8944 Lb / 4057 Kg		Approuvé par / Approved by :		Description / Title RÉSERVOIR 8' Dia. / 80832 L / 21354 gal US - TANK
Client		# Projet		Feuille Sheet 2 / 3



GRANBY COMPOSITES CHARTRE DE CAPACITÉ POUR RÉSERVOIR NN08410789 CAPACITY CHART FOR NN08410789 TANK décembre 5, 2023																					
Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)	Hauteur (CM)	Volume (Litres)
0.5	13	22	3683	43.5	10092	65	18032	86.5	26923	108	36339	129.5	45907	151	55269	172.5	64049	194	71804	215.5	77916
1	36	22.5	3808	44	10262	65.5	18229	87	27138	108.5	36561	130	46128	151.5	55481	173	64243	194.5	71968	216	78031
1.5	66	23	3935	44.5	10433	66	18428	87.5	27353	109	36783	130.5	46349	152	55693	173.5	64436	195	72131	216.5	78145
2	101	23.5	4063	45	10604	66.5	18627	88	27568	109.5	37006	131	46571	152.5	55905	174	64629	195.5	72293	217	78257
2.5	141	24	4192	45.5	10777	67	18826	88.5	27783	110	37228	131.5	46792	153	56116	174.5	64821	196	72454	217.5	78367
3	185	24.5	4323	46	10950	67.5	19026	89	27999	110.5	37450	132	47013	153.5	56327	175	65013	196.5	72614	218	78476
3.5	234	25	4455	46.5	11124	68	19226	89.5	28214	111	37673	132.5	47234	154	56538	175.5	65204	197	72773	218.5	78584
4	285	25.5	4588	47	11299	68.5	19427	90	28431	111.5	37895	133	47454	154.5	56748	176	65394	197.5	72932	219	78689
4.5	341	26	4722	47.5	11474	69	19628	90.5	28647	112	38118	133.5	47675	155	56958	176.5	65584	198	73089	219.5	78793
5	399	26.5	4858	48	11650	69.5	19830	91	28864	112.5	38341	134	47895	155.5	57168	177	65773	198.5	73246	220	78895
5.5	461	27	4995	48.5	11827	70	20032	91.5	29080	113	38563	134.5	48116	156	57377	177.5	65962	199	73401	220.5	78996
6	525	27.5	5133	49	12005	70.5	20234	92	29297	113.5	38786	135	48336	156.5	57586	178	66150	199.5	73556	221	79095
6.5	592	28	5272	49.5	12183	71	20437	92.5	29515	114	39009	135.5	48556	157	57795	178.5	66338	200	73710	221.5	79192
7	662	28.5	5412	50	12362	71.5	20641	93	29732	114.5	39232	136	48775	157.5	58003	179	66524	200.5	73862	222	79287
7.5	734	29	5553	50.5	12542	72	20845	93.5	29950	115	39455	136.5	48995	158	58211	179.5	66711	201	74014	222.5	79380
8	809	29.5	5696	51	12722	72.5	21049	94	30168	115.5	39677	137	49214	158.5	58418	180	66896	201.5	74164	223	79471
8.5	886	30	5839	51.5	12904	73	21254	94.5	30386	116	39900	137.5	49434	159	58625	180.5	67081	202	74314	223.5	79560
9	965	30.5	5984	52	13085	73.5	21459	95	30604	116.5	40123	138	49653	159.5	58832	181	67265	202.5	74463	224	79648
9.5	1047	31	6130	52.5	13268	74	21664	95.5	30823	117	40346	138.5	49872	160	59038	181.5	67449	203	74610	224.5	79733
10	1131	31.5	6277	53	13451	74.5	21870	96	31042	117.5	40569	139	50090	160.5	59244	182	67632	203.5	74757	225	79816
10.5	1217	32	6425	53.5	13635	75	22077	96.5	31261	118	40792	139.5	50309	161	59450	182.5	67814	204	74902	225.5	79897
11	1305	32.5	6574	54	13820	75.5	22284	97	31480	118.5	41015	140	50527	161.5	59655	183	67996	204.5	75046	226	79975
11.5	1395	33	6724	54.5	14005	76	22491	97.5	31699	119	41237	140.5	50745	162	59859	183.5	68177	205	75189	226.5	80052
12	1487	33.5	6875	55	14191	76.5	22698	98	31919	119.5	41460	141	50963	162.5	60063	184	68357	205.5	75332	227	80125
12.5	1581	34	7027	55.5	14377	77	22906	98.5	32138	120	41683	141.5	51181	163	60267	184.5	68537	206	75473	227.5	80197
13	1677	34.5	7180	56	14564	77.5	23115	99	32358	120.5	41906	142	51398	163.5	60470	185	68715	206.5	75612	228	80266
13.5	1774	35	7334	56.5	14752	78	23323	99.5	32578	121	42129	142.5	51615	164	60673	185.5	68894	207	75751	228.5	80332
14	1874	35.5	7489	57	14940	78.5	23532	100	32798	121.5	42351	143	51832	164.5	60876	186	69071	207.5	75889	229	80395
14.5	1975	36	7644	57.5	15129	79	23742	100.5	33019	122	42574	143.5	52049	165	61078	186.5	69248	208	76025	229.5	80455
15	2078	36.5	7801	58	15319	79.5	23952	101	33239	122.5	42797	144	52266	165.5	61279	187	69423	208.5	76160	230	80513
15.5	2182	37	7959	58.5	15509	80	24162	101.5	33460	123	43019	144.5	52482	166	61480	187.5	69599	209	76294	230.5	80567
16	2288	37.5	8118	59	15699	80.5	24372	102	33681	123.5	43242	145	52698	166.5	61681	188	69773	209.5	76427	231	80617
16.5	2396	38	8278	59.5	15891	81	24583	102.5	33901	124	43464	145.5	52914	167	61881	188.5	69947	210	76558	231.5	80664
17	2506	38.5	8438	60	16083	81.5	24794	103	34122	124.5	43687	146	53129	167.5	62080	189	70119	210.5	76688	232	80707
17.5	2617	39	8600	60.5	16275	82	25006	103.5	34344	125	43909	146.5	53344	168	62279	189.5	70292	211	76817	232.5	80745
18	2729	39.5	8762	61	16468	82.5	25218	104	34565	125.5	44131	147	53559	168.5	62478	190	70463	211.5	76945	233	80779
18.5	2843	40	8925	61.5	16662	83	25430	104.5	34786	126	44354	147.5	53774	169	62676	190.5	70633	212	77071	233.5	80806
19	2959	40.5	9089	62	16856	83.5	25642	105	35008	126.5	44576	148	53989	169.5	62874	191	70803	212.5	77196	234	80826
19.5	3076	41	9254	62.5	17050	84	25855	105.5	35229	127	44798	148.5	54203	170	63071	191.5	70972	213	77319	234.5	80832
20	3195	41.5	9420	63	17246	84.5	26068	106	35451	127.5	45020	149	54416	170.5	63268	192	71140	213.5	77442		
20.5	3314	42	9587	63.5	17441	85	26281	106.5	35673	128	45242	149.5	54630	171	63464	192.5	71307	214	77563		
21	3436	42.5	9755	64	17638	85.5	26495	107	35895	128.5	45463	150	54843	171.5	63659	193	71474	214.5	77682		
21.5	3559	43	9923	64.5	17834	86	26709	107.5	36117	129	45685	150.5	55056	172	63854	193.5	71639	215	77800		

** LA PRÉCISION EST D'ENVIRON +/- 1%

** PRECISION IS ABOUT +/- 1%