

**DEP: Débit Expiratoire de Pointe en L/mn**

**MINI WRIGHT et norme KNUDSON (1976 & 1983)**

**FILLES de Moins de 20 ANS**

2. Age : 10 ans										
Taille	105	110	115	120	125	130	135	140	145	
de	168	183	197	212	227	241	256	271	286	
à	134	146	157,6	170	182	193	205	217	229	
de	134	146	157,6	170	182	193	205	217	229	
à	101	110	118,2	127	136	145	154	163	172	
Inf à	101	110	118,2	127	136	145	154	163	172	
5. Age : 13 ans										
Taille	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175
de	270	284	299	314	329	343	358	373	387	402
à	216	227	239,2	251	263	274	286	298	310	322
de	216	227	239,2	251	263	274	286	298	310	322
à	162	170	179,4	188	197	206	215	224	232	241
Inf à	162	170	179,4	188	197	206	215	224	232	241
8. Age : 16 ans										
Taille	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175
de	298	313	327	342	357	371	386	401	416	430
à	218	250	261,6	274	286	297	309	321	333	344
de	218	250	261,6	274	286	297	309	321	333	344
à	139	188	196,2	205	214	223	232	241	250	258
Inf à	139	188	196,2	205	214	223	232	241	250	258

**GRANDES TAILLES**

1. : 180 cm							
Age	11	12	13	14	15	16	17
de	398	407	417	426	436	445	454
à	318	326	333,6	341	349	356	363
de	318	326	333,6	341	349	356	363
à	239	244	250,2	256	262	267	272
Inf à	239	244	250,2	256	262	267	272

**DEP: Débit Expiratoire de Pointe en L/mn**

**MINI WRIGHT et norme KNUDSON (1976 & 1983)**

**GARCONS de Moins de 20 ANS**

2. Age : 10 ans										
Taille	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155
de	131	154	178	201	224	248	271	295	318	341
à	105	123	142,4	161	179	198	217	236	254	273
de	105	123	142,4	161	179	198	217	236	254	273
à	78,6	92,4	106,8	121	134	149	163	177	191	205
Inf à	78,6	92,4	106,8	121	134	149	163	177	191	205
5. Age : 13 ans										
Taille	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
de	301	324	348	371	395	418	441	465	488	512
à	241	259	278,4	297	316	334	353	372	390	410
de	241	259	278,4	297	316	334	353	372	390	410
à	181	194	208,8	223	237	251	265	279	293	307
Inf à	181	194	208,8	223	237	251	265	279	293	307
8. Age : 16 ans										
Taille	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
de	331	354	378	401	425	448	471	495	518	542
à	265	283	302,4	321	340	358	377	396	414	434
de	265	283	302,4	321	340	358	377	396	414	434
à	199	212	226,8	241	255	269	283	297	311	325
Inf à	199	212	226,8	241	255	269	283	297	311	325

**GRANDES TAILLES**

1. : 190 cm						
Age	12	13	14	15	16	17
de	525	535	545	555	565	575
à	420	428	436	444	452	460
de	420	428	436	444	452	460
à	315	321	327	333	339	345
Inf à	315	321	327	333	339	345

→ de 100 à 80% du DEP THEORIQUE : fonctions respiratoires normales ou bien corrigées

→ de 80 à 60% du DEP THEORIQUE: consulter un médecin, car instauration ou ajustement thérapeutique nécessaire

→ Moins de 60% du DEP THEORIQUE: appel immédiat d'un médecin pour mise en place d'un traitement de la crise

3. Age : 11 ans										
Taille	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175
de	251	266	280	295	310	324	339	354	368	383
à	201	213	224	236	248	259	271	283	294	306,4
de	201	213	224	236	248	259	271	283	294	306,4
à	151	160	168	177	186	194	203	212	221	229,8
Inf à	151	160	168	177	186	194	203	212	221	229,8
6. Age : 14 ans										
Taille	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175
de	279	294	309	323	338	353	367	382	397	411
à	223	235	247	258	270	282	294	306	318	328,8
de	223	235	247	258	270	282	294	306	318	328,8
à	167	176	185	194	203	212	220	229	238	246,6
Inf à	167	176	185	194	203	212	220	229	238	246,6
9. Age : 17 ans										
Taille	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175
de	307	322	337	351	366	381	396	410	425	440
à	246	258	270	281	293	305	317	328	340	352
de	246	258	270	281	293	305	317	328	340	352
à	184	193	202	211	220	229	238	246	255	264
Inf à	184	193	202	211	220	229	238	246	255	264

2. : 185 cm							
Age	11	12	13	14	15	16	17
de	413	422	431	441	450	460	469
à	330	338	345	353	360	368	375
de	330	338	345	353	360	368	375
à	248	253	259	265	270	276	281
Inf à	248	253	259	265	270	276	281

→ de 100 à 80% du DEP THEORIQUE : fonctions respiratoires normales ou bien corrigées

→ de 80 à 60% du DEP THEORIQUE: consulter un médecin, car instauration ou ajustement thérapeutique nécessaire

→ Moins de 60% du DEP THEORIQUE: appel immédiat d'un médecin pour mise en place d'un traitement de la crise

3. Age : 11 ans										
Taille	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155
de	141	164	188	211	234	258	281	305	328	351
à	113	131	150	169	187	206	225	244	262	280,8
de	113	131	150	169	187	206	225	244	262	280,8
à	84,6	98,4	113	127	140	155	169	183	197	210,6
Inf à	84,6	98,4	113	127	140	155	169	183	197	210,6
6. Age : 14 ans										
Taille	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
de	311	334	358	381	405	428	451	475	498	522
à	249	267	286	305	324	342	361	380	398	417,6
de	249	267	286	305	324	342	361	380	398	417,6
à	187	200	215	229	243	257	271	285	299	313,2
Inf à	187	200	215	229	243	257	271	285	299	313,2
9. Age : 17 ans										
Taille	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
de	341	364	388	411	435	458	481	505	528	552
à	273	291	310	329	348	366	385	404	422	441,6
de	273	291	310	329	348	366	385	404	422	441,6
à	205	218	233	247	261	275	289	303	317	331,2
Inf à	205	218	233	247	261	275	289	303	317	331,2

2. : 195 cm						
Age	12	13	14	15	16	17
de	549	558	568	578	588	598
à	439	446	454	462	470	478
de	439	446	454	462	470	478
à	329	335	341	347	353	359
Inf à	329	335	341	347	353	359

**1. Age : 9 ans**

Taille	105	110	115	120	125	130	135	140	145
de	159	173	188	203	217	232	247	261	276
à	127	138	150	162	174	186	198	209	221
de	127	138	150	162	174	186	198	209	221
à	95,4	104	113	122	130	139	148	157	166
Inf à	95,4	104	113	122	130	139	148	157	166

**4. Age : 12 ans**

Taille	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175
de	260	275	290	304	319	334	348	363	378	383
à	208	220	232	243	255	267	278	290	302	306
de	208	220	232	243	255	267	278	290	302	306
à	156	165	174	182	191	200	209	218	227	230
Inf à	156	165	174	182	191	200	209	218	227	230

**7. Age : 15 ans**

Taille	130	135	140	145	150	155	160	165	170	175
de	289	303	318	333	347	362	377	391	406	421
à	211	242	254	266	278	290	302	313	325	337
de	211	242	254	266	278	290	302	313	325	337
à	133	182	191	200	208	217	226	235	244	253
Inf à	133	182	191	200	208	217	226	235	244	253

**1. Age : 9 ans**

Taille	110	115	120	125	130	135	140	145	150	155
de	121	144	168	191	214	238	265	285	308	331
à	96,8	115	134	153	171	190	212	228	246	265
de	96,8	115	134	153	171	190	212	228	246	265
à	72,6	86,4	101	115	128	143	159	171	185	199
Inf à	72,6	86,4	101	115	128	143	159	171	185	199

**4. Age : 12 ans**

Taille	140	145	150	155	160	165	170	175	180	185
de	291	315	338	361	385	408	432	455	478	502
à	233	252	270	289	308	326	346	364	382	402
de	233	252	270	289	308	326	34			