

Valeurs de référence IGF-1 (Mediagnost) percentiles (distribution log-normale) et z-score

Percentiles		0,1	0,135	1	2,28	2,5	5	10	15,9	20	30	40	50	60	70	80	84,13	90	95	97,5	97,7	99	99,865	
Âge (années)	n																							
0-2 G/F	42	13	14	20	23	24	28	34	39	43	50	58	66	75	87	102	111	128	156	182	186	220	312	
2-4 G/F	39	20	21	29	34	35	40	48	54	59	68	77	87	98	111	129	139	159	189	219	223	260	356	
4-6 G/F	36	26	27	36	42	43	50	59	68	73	85	96	108	122	138	160	172	196	233	270	275	320	438	
6-7 G/F	51	34	35	46	53	54	62	72	81	87	99	111	124	138	155	176	189	212	248	284	289	332	441	
7-8 G/F	53	45	46	60	68	69	78	90	101	107	121	134	148	163	181	205	218	243	281	316	321	364	472	
8-9 Garçons	26	54	56	71	79	80	90	102	113	119	133	146	160	175	192	214	227	250	284	318	323	362	459	
Filles	29	55	57	75	86	87	99	115	129	137	156	174	193	214	239	271	290	324	376	428	435	496	652	
9-10 Garçons	23	63	65	82	91	92	102	115	127	133	148	162	176	191	209	232	245	269	304	336	340	379	473	
Filles	28	68	70	90	101	102	114	130	144	152	170	187	205	224	247	276	293	323	369	412	418	469	596	
10-11Garçons	26	77	79	96	106	107	117	130	142	148	162	176	189	203	220	241	252	274	305	333	337	370	450	
Filles	30	81	84	106	119	121	134	153	169	178	199	219	239	261	287	321	339	374	426	474	481	539	681	
11-12Garçons	29	85	87	106	116	118	129	144	156	163	179	194	209	225	244	267	280	304	339	371	376	413	503	
Filles	32	91	94	123	139	142	160	185	206	220	248	276	305	337	374	424	451	503	581	657	667	758	987	
12-13 Garçons	31	88	90	112	125	127	141	159	174	184	204	223	243	264	289	321	338	371	419	465	471	525	656	
Filles	32	116	120	155	176	179	201	231	258	274	309	342	377	415	460	519	552	614	707	795	808	914	1182	
13-14 Garçons	26	111	114	143	159	161	179	203	223	235	261	286	311	339	371	412	435	477	540	599	607	677	848	
Filles	31	163	168	207	229	232	256	287	313	329	364	395	428	463	504	556	585	637	716	789	799	884	1091	
14-15 Garçons	27	140	145	182	204	207	229	260	287	303	337	370	404	441	484	539	569	625	691	790	801	896	1128	
Filles	23	193	197	236	258	261	284	314	338	353	385	414	443	474	510	556	581	628	713	753	761	832	998	
15-16 Garçons	26	176	182	221	243	246	269	299	324	340	372	402	433	466	504	552	578	626	697	764	773	849	1032	
Filles	24	187	192	231	253	256	279	309	335	350	382	412	442	474	512	559	584	632	700	763	772	845	1019	
16-17 Garçons	34	178	183	221	242	245	267	296	320	335	366	395	424	455	491	537	561	607	673	734	743	814	983	
Filles	49	183	187	225	245	248	270	298	322	336	366	394	422	452	486	530	553	597	660	718	725	792	951	
17-18 Garçons	38	173	177	207	224	226	243	265	283	294	317	337	358	380	405	436	453	484	527	567	573	618	725	
Filles	60	176	179	210	227	229	246	268	286	297	320	341	362	384	409	441	458	488	533	573	578	624	731	
18-19 Garçons	37	167	171	201	217	219	235	256	274	285	307	327	347	368	393	423	439	469	512	550	556	600	703	
Filles	44	167	171	199	215	217	233	254	271	281	302	322	341	362	385	414	430	458	499	536	541	583	682	
19-20 G/F	21	158	161	189	203	205	220	240	256	265	285	304	322	341	363	391	405	433	471	505	510	550	642	
20-30 G/F	78	72	74	92	103	104	115	130	143	150	167	182	198	215	235	261	275	302	340	377	382	425	530	
30-40 G/F	82	68	70	87	97	99	109	123	135	142	158	173	188	204	223	248	261	287	324	358	363	404	505	
40-50 G/F	83	64	66	82	92	93	103	116	128	135	150	164	178	194	212	235	248	272	310	341	345	385	481	
50-60 G/F	61	60	62	77	86	88	97	110	121	127	142	155	169	184	201	224	236	260	292	326	331	369	462	
60-70 G/F	32	55	57	72	80	81	91	103	114	120	134	147	161	176	193	215	228	251	282	319	323	362	457	
70-80 G/F	23	25	26	35	40	41	47	55	63	67	78	88	98	110	124	142	153	173	207	234	239	276	372	
80 < G/F	25	21	22	30	34	35	40	47	54	58	67	76	85	95	108	125	134	153	184	207	211	245	333	
z-score		-3,1	-3	-2,326	-2	-1,96	-1,65	-1,282	-1	-0,842	-0,52	-0,253	0	0,253	0,524	0,842	1	1,282	1,645	1,96	2	2,33	3	