Extrait des Archives d'Anthropologie criminelle et de Médecine légale, N° 201-202, Septembre-Octobre 1910.

LE BUSTE

ET

SES RAPPORTS AVEC LA TAILLE

CHEZ LES CRIMINELS

PAR

le Dr Charles PERRIER

Avec vingt Illustrations dans le texte, dont une en couleurs.

LYON

A. REY & Cie, IMPRIMEURS-ÉDITEURS
4, RUE GENTIL, 4
--1910

Avnim ag e a homberer he dovien Cabante, Douism d'éla anomque midicaless Mander Penir andrim light a hime



LE BUSTE

FI

SES RAPPORTS AVEC LA TAILLE CHEZ LES CRIMINELS

Médathèque au Court de la cour

Extrait des Archives d'Anthropologie criminelle et de Médecine légale, N° 201-202, Septembre-Octobre 1910.

LE BUSTE

ΕT

SES RAPPORTS AVEC LA TAILLE CHEZ LES CRIMINELS

PAR

le Dr Charles PERRIER



Avec vingt Illustrations dans le texte, dont une en couleurs.

LYON

A. REY & Cie, IMPRIMEURS-ÉDITEURS

4, RUE GENTIL, 4

1910

LE BUSTE

ET

SES RAPPORTS AVEC LA TAILLE

CHEZ LES CRIMINELS

A mon maitre, le professeur Lacassagne. Ch. P.

On désigne, sous le nom de buste, l'ensemble formé par la tête, le cou et les portions sus et sous-trochantériennes du tronc.

Sa hauteur est la distance qui sépare le vertex du plan bi-ischiatique, sur lequel repose le corps quand l'homme est assis.

A la naissance, le buste est fort long, comparativement aux jambes. Vers deux ans, la demi-taille passe au nombril.

Les proportions du buste diminuent ensuite. A 16 ans et demi, d'après les mensurations de Godin dans les écoles d'enfants de troupe, le milieu du corps² est situé environ à égale distance du pubis et de l'ischion³.

Quelle est, à partir de cet âge, la marche du buste, et quels sont les rapports de sa longueur avec la stature?

¹ Le segment sous-trochantérien, portion comprise entre le pubis en haut et l'ischion en bas, ne participe pas à l'allongement de la taille. Il représente le coin par lequel le tronc pénètre entre les membres inférieurs (Dr Godin, la Croissance des diverses parties du corps, p. 88, Maloine, Paris, 1903).

Croissance des diverses parties du corps, p. 88, Maloine, Paris, 1903).

² Chez la femme, après la quinzième année, il répond au pli du pubis; chez l'homme, à un ou deux doigts plus bas (Prof. Charpy et Jammes, Guide anatomique aux Musées de sculpture, p. 90, Masson, Paris).

3 A 16 ans et demi, le pubis est séparé de l'ischion par un intervalle de 74 millimètres (Godin, p. 91).

L

Je vais exposer les résultats de mes recherches chez les prisonniers:

Maison Centrale de Nîmes.

					Nombi de déten		pour cent	
Buste	inféri eur à l	la demi-taill e , c	de o à 1 ce	entim.	3 \	1	١ ،	
	_	_	1 à 2		1	0,69	1	\
-	_		3 à 4	_	т (0,09	0,93]
_	-	_	12 cm.	1/2	1)		1	
_	égal	_			2	0,23	/ (28,17
 9	supérieur	_	oàice	entim.	8	0,93)	, 20,17
_	_	÷	1 à 2	_	21	2,44	1 1	
_			2 à 3	-	37	4,3o	27,24	1
-	_	_	3 à 4		74	8,61	1)
_		_	4 à 5	-	94	10,94	1	1
_	_	_	5 à 6		170	19,79	1	١
		_	6 à 7		146	16,99	1	1
_	_	_	7 à 8		126	14,66	67,40	į
_	-	_	8 à 9		91	10,59	١ .	l
_		— .	9 à 10		46	5,35	1	
	-		10 à 11		21)	1	71,82
-		- .	11 à 12		7	3,60		
	_	_	12 à 13	_	3)	4,42	1
_			13 à 14	_	3	ì	4,42	1
-			16 à 17	_	3	0,81	1	
			17 cm.	1/2	1		1 .	1
					859	99,93	99,99	99,99

Dans la Maison Centrale de Nîmes, la différence entre la hauteur du buste et la demi-taille va de moins 125 à plus 175 millimètres.

Une fois (0,93) sur cent, le buste est inférieur et égal à la moitié

¹ On note 175 millimètres de différence, en faveur du buste (995 millimètres), chez un Ariègeois, âgé de 20 ans, taille 1 m. 64, envergure 1 m. 69, longueur de pied 245 millimètres, indice céphalique 88,23, indice auriculaire 54,83, cultivateur, illettré, rural, tatoué, 7 fois condamné, qui fait trois ans pour coups et blessures ayant occasionné la mort sans intention de la donner.

Le détenu, dont le buste (720 millimètres) est inférieur de 125 millimètres à la moitié de la taille, mesure 1 m. 690 de stature. Il a comme envergure 1 m. 730, longueur de pied 268 millimètres, indice céphalique 76,47, indice auriculaire 60,93. C'est un Italien, 25 ans, bijoutier, sans instruction, urbain, à la septième peine, sous les verrous pour vol, port d'armes prohibées et infraction à un arrêté d'expulsion.



PL. I. — AVANT L'ESCROQUERIE 42 el 45 ans, employés, sans antécédents judiciaires.

vol de bicyclette, l'un des deux détenus qui ornèrent de 395 dessins mon volume Statistique (ouvrage réservé au ministère de la Justice). Voir les Griminels, tome 1, planche 6: Wollan est assis à la gauche du gardien infirmier-major. L'autre dessinateur se trouve à l'extrémité de la table, à droite. Aquarelle par Wollau (faux nom), nº 2043, Autrichien, 24 ans, condamné à 1 an et 1 jour de prison pour exposé en 1900, par décision de M. le Garde des Seeaux, au Champ-de-Mars, dans l'emplacement

٠,

de la stature. Il la dépasse, de o à 5 centimètres, 27,24 fois; de 5 à 10,67,40 fois; de 10 à 18,4,42 fois.

L'écart de 5 à 6 est le plus fréquent (19,79 p. cent), puis



Pl. 2. - Vol qualifié.

30 ans, 2 condamnations, « anti-travailleur », composa la chanson anarchiste, publiée dans les Criminels, t. I, p. 362.

viennent les différences de 6 à 7 (16,99 p. cent) et de 7 à 8 (14,66 p. cent).

Pour les catégories de 4 à 5 et de 8 à 9, on relève des proportions identiques (10,94 et 10,59 p. cent).

Les bustes de 9 à 18 donnent 9,76 p. cent (5,35 de 9 à 10; 3,60 de 10 à 13; 0,81 de 13 à 18).

Ceux de o à 4 sont représentés par 8,61 p. cent de 3 à 4,

4,30 p. cent de 2 à 3, 2,44 p. cent de 1 à 2 et 0,93 p. cent de 0 à 1. Deux condamnés (0,23 p. cent) ont le buste égal à la demitaille.

Chez 6 (0,69 p. cent), il est inférieur (de 0 à 4 centimètres, 5 fois; de 125 millimètres, 1 fois).

Comme on voit, les bustes inférieurs et égaux (0,93 p. cent) sont l'exception. Parmi les supérieurs, on rencontre moins de bustes de 0 à 5 (27,24 p. cent) que de 5 à 10 (67,40).

Au-dessus de 10 centimètres, le compte est facile (4,42 p. cent). Somme toute, sur 100 prisonniers 28,17 ont un buste court; chez 71,82 la hauteur est supérieure à la moitié de la stature, de 5 à 18 centimètres.

- Etudions le buste, par catégories d'âge :

	16 à 20 ans	20 à 25 ans	25 à 30 ans	30 à 40 ans	40 à 50 ans	50 à 73 ans
Buste inférieur à la demi-taille égal	% » »	% » »	% 0,59	% 0,91	% 0,77	% 3,07 3,07
- supérieur, de o à 5 cm.	28,70			24,31	21,70 75,19 2,32	36,92 52,30 4,61
	$\frac{4,02}{99,98}$		<u>-</u>	<u> </u>	99,98	99,97

Pas de bustes inférieurs à la demi-taille, avant 25 ans. Très peu, de 25 à 50 ans (0,59 à 0,91 p. cent). Après 50 ans, la proportion s'élève à 3,07 p. cent.

¹ Taille 1 m. 75, envergure 1 m. 90, buste 875 millimètres, pied 274 millimètres, indice céphalique 75, indice auriculaire 63,33, tels sont les renseignements anthropométriques, fournis par l'examen de l'un de ces individus (58 ans, Corse, illettré, cordonnier, rural, sans antécédents judiciaires, alcoolique et rhumatisant, incarcéré pour tentative de meurtre).

L'autre est italien, âgé de 56 ans, sans instruction ni profession, urbain, récidiviste, de petite santé; il présente une taille de 1 m. 64, une envergure de 1 m. 72, un buste de 820 millimètres, un pied de 262 millimètres, un indice céphalique de 86,77, un indice auriculaire de 54,28. On lui insligea 15 mois d'emprisonnement pour vol et infraction à un arrêté d'expulsion.

Les 2 pensionnaires, chez qui la hauteur du buste égale la moitié de la stature, ont dépassé la cinquantaine (3,07 p. cent).



Deibler

Réductions sur Commandes

Place Cing-Tierres (Grende Pagalle)

earte, curieux eque j'ai denichee elle est un peu abunee mais fe crois qu'elle Vous fera plaisir quand nieme

La réclusion perpetuelle, sans espoir, effraie bien plus que la corde on la quillotine

Collection Ch. Perrier.

PL. 3. — Autographe et envoi de l'Anti, dont la planche 2 donne le pertrait.

Dans la période de 50-73 ans, se trouvent la plus forte proportion de bustes supérieurs de 0 à 5 (36,92 p. cent) et la plus faible de 5 à 10 (52,30).

Pour les bustes de 10 à 18, la période de 50 ans et au-dessus

(4,61 p. cent) donne les mêmes résultats que 16-20 ans (4,62); elle l'emporte sur les proportions de 30-40 (4,12), 40-50 ans (2,32), et se montre inférieure à celles de 20-25 (5,23), 25-30 ans (5.38 p. cent).

A tout âge, les bustes de 5 à 10 sont en majorité; leur proportion oscille entre un minimum de 52,30 p. cent (50-73 ans) et un maximum de 75,19 (40-50 ans).

Si l'on fait abstraction de la période de 25-30 ans (62,87 p. cent), on constate, dans le nombre des bustes de 5 à 10, une progression continue, à partir de 16 jusqu'à 50 ans (66,66 p. cent à 16-20 ans, 68,02 à 20-25 ans, 70,64 à 30-40 ans, 75,19 à 40-50 ans). Passé 50 ans, la proportion tombe à 52,30 p. cent.

A l'inverse, touchant les bustes de o à 5, les périodes en vedette sont celles de 50-73 ans (36,92 p. cent) et de 25-30 ans (31,13).

On rencontre plus de bustes de 0 à 5 à 16-20 ans (28,70 p. cent) qu'à 20-25 (26,74), et plus à 30-40 ans (24,31) qu'à 40-50 (21,70, proportion minima).

Conclusion, maximum de bustes inférieurs, égaux et supérieurs de 0 et 5 à la demi-taille, après 50 ans (43,06 p. cent) et à 25-30 ans (31,72); minimum, à 40-50 ans (22,47).

Le contraire a lieu pour les bustes de 5 à 18: maximum à 40-50 ans (77,51 p. cent), minimum à 50-73 ans (56,91) et à 25-30 ans (68,25).

- Par catégories de stature, on trouve:

	Taille	Taille	Taille
	au-dessous de	de 1 m. 60	de 1 m. 70 et
	1 m. 60	à 1 m 70	au-dessus
	%	%	%
Buste inférieur à la demi-tail	le. »)	0,39)	2,64)
Buste inférieur à la demi-tail — égal	. » } 12,68	3 0,19 28	,82 0,66 47,01
— supérieur de o à 5 c	m. 12,68)	28,23	43,70
— — 5 à 10 -	$-73,65 \atop -13,65 \atop 87,31$	69,38	$\begin{array}{ccc} & \frac{1}{52,31} \\ 0,66 \end{array} $ 52,98
- 10 à 18 -	- 13,65 J o/, or	1,78 \$ / 1	o,66 \ 32,90
	99.98	99-97	99,97

Les individus de petite stature (au-dessous de 1 m. 60) ne présentent pas de bustes inférieurs et égaux à la demi-taille, Ils sont les moins bien partagés, au point de vue des bustes de o à 5 (12,68 p. cent). Quant à leurs proportions de 5 à 10 (73,65) et de 10 à 18 (13,65), elles sont maxima.

Dans les tailles moyennes, on relève 0,58 p. cent de bustes inférieurs et égaux à la moitié de la stature et 28,23 p. cent de supérieurs de 0 à 5; soit, pour l'ensemble de ces deux catégories, 16,14 p. cent de plus que chez les hommes petits. Il en résulte un nombre moindre de bustes de 5 à 10 (69,38 p. cent) et surtout de 10 à 18 (1,78).

Concernant les hautes tailles, les proportions augmentent dans les bustes inférieurs et égaux (3,30 p. cent); elles atteignent 43,70 dans les supérieurs de 0 à 5. Ce qui donne un total de 47,01 contre 52,98 p. cent de 5 à 18.

Donc, aucun buste inférieur et égal à la moitié de la stature, chez les hommes petits; les bustes inférieurs et égaux sont très rares dans les tailles moyennes (0,58 p. cent), un peu moins dans les grandes (3,30).

Pour les bustes supérieurs de 0 à 5, les proportions vont crescendo des tailles petites (12,68 p. cent) aux moyennes (28,23) et aux grandes (43,70).

Les bustes de 5 à 10 sont légion dans les statures petites (73,65 p. cent); ils offrent moins de fréquence dans les moyennes (69,38), et moins encore dans les grandes (52,31).

Même constatation pour les bustes de 10 à 18. On rencontre 13,65 p. cent chez les hommes petits, 1,78 chez les moyens et 0,66 chez les grands.

En résumé, plus la taille est élevée, plus le nombre des bustes de 5 à 18 diminue (stature petite: 87,31; moyenne: 71,17; grande: 52,98 p. cent); et, par conséquent, plus le nombre des petits bustes augmente (stature petite: 12,68; moyenne: 28,82; grande: 47,01 p. cent).

— Au point de vue des crimes et délits, de la nationalité, etc., etc., voici nos chiffres :

· .						
	Infé- rieur à		Bust	e supéri	eur	хn
	la demi- taille.	Egal	0 à 5 centim.		10 à 18 centim.	Totaux
	%		%	%	%	%
Ensemble des condamnés.	0.69	0.23	27.24	67.40	4.42	99.98
Crimes et délits.						
Vol simple, etc	0,55	0,27	25,76	68,14	5,26	99,98
Vol qualifié, etc	0,72	» »	34,78	60,86	3,62	99,98
Vol, vagabondage, mendicité, outrages						
aux magistrats	» »	» »	27,08	68,75	4,16	99,99
Violences, coups, rébellion, coups et blessures (mort)	0,93))))	18,69	74,76	5,60	9 9, 98
Menaces de mort, suppression d'enfant,	0,93	" "	10,09	74,70	0,00	99,90
tentative d'empoisonnement, d'homi-		Į			ļ	
cide, d'assassinat, assassinat)» »))))	55,55	44,44	» »	99,99
Meurtre, etc	» »	2,77	25,00		2,77	99,98
Attentats à la pudeur, détournement de						
mineurs, enlèvement, viol	τ,49	» »	28,35	65,67	4,47	99,98
Escroqueries, abus de confiance, banqueroute, faux, etc					10	
Fausse monnaie (fabrication, émission)	1,33	» »	24,00		2,66	99,99
Incendie	» »	» »	50,00 40,00		» »	100,00
Fabrication d'engins explosifs	» »	» »	100,00	1) " ") » »	100,00
Et, en groupant:			,			'
Vols, vagabondage, mendicité, outrages		İ				
aux magistrats, fausse monnaie,						
incendie, explosifs	0,53	0,17	28,84	65,84	4,60	99,98
Escroqueries, etc	1,33	» »	1 - /	72,00	2,66	99,99
Attentats-vie	0,65	0,65			4,60	99,97
Attentats-mœurs	1,49	» »	28,35	65,67	4,47	99,98
Soit:						
Crimes-propriétés	0,62	0,15	28,28	66,56	4,37	99,98
Crimes-personnes	0,91	1	24,20	69,86	4,56	99,98
Nationalité.						
Continent	0,55)) »	29,72	66,05	3,66	99,98
Français. Corse	0,93	0,93	25,23	1 '		99,98
Italiens	0,76	0,76	17,69		6,15	99,97
Espagnols	4,34	» »	21,73		» »	99,98
Arabes	» »	» »	38,46	61,53	» »	99,99
Individus de nationalités diverses	» »	» »	29,26	58,53	12,19	99,98
		1	1		l	I

	Infé- rieur à		Bust	te supér	ieur	хn
	la demi- taille.	Egal	0 à 5 centim.	5 à 10 centim.	10 à 18 centim	Totaux
Soit:	%	%	%	%	%	%
Français	0,61 0,96	0,15 0,48	28,98 21,73	66,41 70,53	3,83 6,28	99,98 99,98
État civil.						
Célibataires	0,30 1,96	0,15 0,49	27,32 26,96	$\substack{67,02\\68,62}$	5,19 1, 9 6	99,98 99,99
Degré d'instruction.						
Illettrés, sachant lire, sachant lire et écrire	0,67	•,27	26,35 32,52		4,21 5,69	99,97 99,99
Profession.	l					
Propriétaires, rentiers	» » » » 1,32	" " " " " " " " " " " " " " " " " " "	36,36 25,75 25,00 30,76 30,46 28,26 26,14 19,56 27,08	68,18 68,75 69,23 62,91 67,39 68,96	6,25 » » 4,63 4,34 4,31	99,99 99,98 100,00 99,99 99,98 99,99 99,98 99,98
Urbains	0,61	0,20	27,77	67,69	3,70	99,97
Ruraux	0,80	0,26	26,54		1 '	99,98
Nombre de condamnations.						
Délinquants primaires	o,79 o,65	0,39 0,16		65,87 68,03	4,36 4,44	99,98 99,96

Crimes et délits. — Forment le groupe des prisonniers ayant le buste inférieur à la demi-taille: 2 voleurs ordinaires (Ita-

lien, 25 ans, marchand de bijoux; Français, 36 ans, charretier), 1 voleur avec effraction (Espagnol, 43 ans, charron), 1 détenu pour coups et blessures (Corse, 36 ans, voiturier), 1 violateur (Français, 62 ans, sans profession), 1 escroc (Français, 55 ans, encaisseur).



PL. 4. — Coups et blessures ayant occasionné la mort.

36 ans, contrebandier, 12 condamnations,
est l'auteur
du dessin : « A bientôt l'exécution! »

Ces individus se divisent, par tiers, en célibataires, mariés, veufs; par moitié, en urbains et ruraux.

Un seul, le violateur, possède quelque instruction.

Le voleur avec effraction et l'escroc sont sans antécédents judiciaires; les autres ont eu maille à partir avec la justice, 3, 4 et 7 fois.

Chez eux, la taille oscille entre 1 m. 69 (Italien) et 1 m. 83 (Corse); le buste va de 0 m. 720 (Italien) à 0 m. 884 (Corse).

Dans une note, nous avons dit un mot sur les condamnés dont

le buste égale la moitié de la stature. Il est inutile d'y revenir.

Sauf chez les assassins, homicides, etc., qui se font remarquer par un plus grand nombre de bustes supérieurs de 0 à 5 centimètres (55,55 p. cent) que de 5 à 10 (44,44), et dans le monde des faux monnayeurs, où ces deux catégories marchent de pair (50 p. cent), partout ailleurs apparaît la prédominance des bustes de 5 à 10 sur la catégorie de 0 à 5:

En tête figurent les violents, etc. (74,76 p. cent de 5 à 10, contre 18,69 de 0 à 5), les escrocs (72 contre 24), les meurtriers (69,44 contre 25), les vagabonds (68,75 contre 27,08), les voleurs ordinaires (68,14 contre 25,76). Moins favorisés sont les violateurs (65,67 contre 28,35), les voleurs avec effraction (60,86 contre 34,78), les incendiaires (60 contre 40).

Le détenteur d'engins explosifs rentre dans la catégorie de o à 5.

Aucun buste inférieur et égal à la demi-taille, chez les vagabonds, les assassins, les faux monnayeurs, les incendiaires.

Pour ces mêmes individus, à l'exception des vagabonds, pas de bustes de 10 à 18.

Dans la catégorie de 10 à 18, les violents, etc. (5,60 p. cent) et les voleurs ordinaires (5,26) se placent au premier rang.

Au deuxième, sont les violateurs (4,47), les vagabonds (4,16). Voleurs avec effraction (3,62), meurtriers (2,77) et escrocs (2,66) ferment la série.

Bref, les prisonniers, chez qui le buste est supérieur à la moitié de la stature, de 5 à 18 centimètres, défilent comme il suit:

Violents, etc. (80,36 p. cent), escrocs (74,66), voleurs ordinaires (73,40), vagabonds (72,91), meurtriers (72,21), violateurs (70,14), voleurs avec effraction (64,48), incendiaires (60), faux monnayeurs (50), assassins, etc. (44,44).

En groupant, on trouve: détenus pour attentats-vie (76,31 p. cent), escrocs (74,66), voleurs, vagabonds, faux monnayeurs, etc., etc. (70,44), violateurs (70,14).

Soit: criminels contre les personnes (74,42 p. cent), criminels contre les propriétés (70,93).

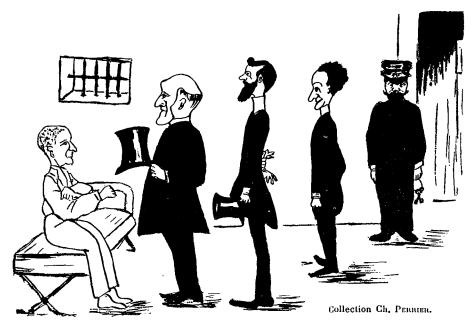
Le nombre est inverse dans les bustes de moindre dimension.

Nationalité. — Il y a moins de bustes, de o à 5, pour les Corses (25,23 p. cent), que pour les Français (29,72). Dans les

catégories au-dessus et au-dessous, les Corses l'emportent. Les condamnés, qui présentent le plus de bustes inférieurs et égaux à la demi-taille, sont Espagnols (4,34 p. cent). On ren-

égaux à la demi-taille, sont Espagnols (4,34 p. cent). On rencontre 1,86 p. cent chez les Corses, 1,52 chez les Italiens et 0,55 chez les Français.

Néant, pour les Arabes et les individus de nationalités diverses.



Pr. 5. — A bientôt l'exécution!

« Prenez courage, mon brave, votre grâce vient d'être rejetée. »

Voir planche 4.

Dans les bustes de 10 à 18, Arabes et Espagnols font défaut. Les étrangers divers obtiennent la préséance (12,19 p. cent); ils passent avant les Italiens (6,15), les Corses (4,67), les Français (3,66).

La catégorie de o à 5 varie entre un minimum de 17,69 p. cent (Italiens) et un maximum de 38,46 (Arabes). Les Français (29,72), les étrangers divers (29,26), les Corses (25,23), les Espagnols (21,73) occupent un rang intermédiaire.

Toutes proportions gardées, on compte plus de bustes de 5 à 10 dans la population italienne (74,61 p. cent), espagnole (73,91), corse (68,22), que parmi les Français (66,05), les

Arabes (61,53) et les individus de nationalités diverses (58,53).

Sous le rapport des bustes inférieurs, égaux et supérieurs de 0 à 5 centimètres à la moitié de la taille, nous trouvons 38,46 p. cent chez les Arabes, 30,27 chez les Français, 29,26 chez les étrangers divers, 27,09 chez les Corses, 26,07 chez les Espagnols et 19,21 chez les Italiens.

Par contre, les Italiens ont le plus de bustes supérieurs de 5 à 18 (80,76 p. cent) et les Arabes le moins (61,53).

C'est à nos nationaux (Français et Corses) qu'appartient la première place dans les bustes de 0 à 5 (28,98 contre 21,73 p. cent chez les étrangers). Cette catégorie mise à part, nos nationaux viennent toujours après les étrangers.

— On relève, par régions et par départements (Sud-Est), dans notre pays:

	Infé- rieur à	Egal	Bust	Buste supérieur		
	la demi- taille.	Ligar	0 à 5 centim.	5 à 10 centim.	10 à 18 centim	Totaux
	%	%	%	%	%	%
Français du Continent.	0,55	»	29,72	66,05	3,66	99,98
Nord-Ouest	»	»	29,62	70,37	»	99,99
Nord-Est	, »	»	20,00	80,00	»	100,00
Sud-Ouest	. »	»	31,89	62,93	5,17	99,99
Ensemble:	»	»	30,37	65,82	3,79	99,98
Sud-Est	0,77	»	29,45	66,14	3,61	99,97
Alpes-Maritimes	. »	»	36,36	60,60	3,03	99,99
Var	. »	»	26,92	73,07	»	99,99
Bouches-du-Rhône	, »	»	29,59	67,34	3,06	99,99
Gard	3,22	»	29,03	61,29		99,99
Ilérault	. »	»	35,00	60,00	1	100,00
Ensemble:	0,48	»	30,76	65,38	3,36	9 9,98
Autres départements (Sud-Est)) 1,11	»	27,93	67,04	3,91	99,99
Vaucluse	3,70	»	33,33	55,55	7,40	99,98
			<u></u>			

Les Nord-Ouest, Nord-Est et Sud-Ouest manquent de bustes inférieurs et égaux à la demi-taille.

Taka le Leste per sinsee voi in use frances a do mandasteci chidelle Austreaminather too purps too too too too too too Rishow How How How Collection Ch. Perrier. hatish mon die dei properson pohether the come some some Joseph di guest total Test mon your so he us priace i disigner. alimita Habian puchera homo verrebbers in rais favore, Della ma mondatele a properson answer of for la works, her eight due first the ming my mission of 100v M. s. mon to home dispositeling quetto the volete a expirichmen frind in per unafthe sapping How friendly How Gringyon How the thrus owner a Bor Jingsper Mansier L' Bostur.

Pr. 6. - Vol qualifie. Italien, 31 ans, garçon boucher, sans antécèdents judiciaires, n° 2684.

Il s'en inscrit 0,77 p. cent dans le Sud-Est.

Si à cette proportion vient s'ajouter celle des bustes de 0 à 5, le Sud-Est fournit un chiffre (30,22 p. cent) équivalant à la moyenne d'ensemble des trois autres régions de la France (30,37).

Entre les Français du Sud-Est et nos nationaux des Nord-Ouest, Nord-Est et Sud-Ouest, on note une différence de 0,32 p. cent, dans les bustes de 5 à 10, en faveur des premiers (66,14 contre 65,82 p. cent); de 0,18 p. cent, dans les bustes de 10 à 18, en faveur des autres (3,79 au lieu de 3,61 p. cent).

Pas de bustes de 10 à 18, ni au Nord-Ouest ni au Nord-Est. Au Sud-Ouest, le nombre atteint 5,17 p. cent.

Le Nord-Est est représenté par 80 p. cent de bustes de 5 à 10 et 20 p. cent de 0 à 5; le Nord-Ouest, par 70,37 et 29,62.

C'est le Sud-Ouest qui l'emporte dans la catégorie de 0 à 5 (31,89 p. cent); il arrive en troisième ligne par sa proportion de 5 à 10 (62,93), et en quatrième lorsqu'on l'oppose au Sud-Est (66,14), région un peu moins riche en bustes de 0 à 5 (29,45) et de 10 à 18 (3,61).

De tous les départements du littoral, le Var est le seul sans bustes de 10 à 18. Son infériorité est manifeste dans la catégorie de 0 à 5 (26,92 p. cent). Il fourmille de bustes de 5 à 10 (73,07 p. cent).

On rencontre le maximum de 0 à 5 et le minimum de 5 à 10, chez nos nationaux des Alpes-Maritimes (36,36 et 60,60 p. cent), de l'Hérault (35 et 60 p. cent).

Touchant les bustes de 10 à 18, la proportion la plus élevée appartient au Gard (6,45 p. cent). Derrière le Gard se rangent l'Hérault (5), les Bouches-du-Rhône (3,06), les Alpes-Maritimes (3,03).

Oppose-t-on les départements du littoral aux départements du Sud-Est, on relève pour le littoral un nombre supérieur de bustes de 0 à 5 et au-dessous (31,24 contre 29,04 p. cent), mais moins de bustes de 5 à 10 (65,38 au lieu de 67,04 p. cent) et de 10 à 18 (3,36 au lieu de 3,91 p. cent).

En somme, dans les bustes inférieurs, égaux et supérieurs de o à 5 à la moitié de la stature, le Sud-Ouest domine (31,89 p. cent), serré de près par le Sud-Est (30,22), le Nord-Ouest (29,62), que suit de loin le Nord-Est (20).

Le littoral de la Méditerranée fournit plus de bustes de o à 5



Collection Ch. Perrier.

C'est la Parisième sensième sonsième sonsième mi evre i prassionnaie, or de la router. It bisse sons en la branteur. Des sième. En un mot il me fondraid 10 ans de moins pour être a miveau. Arais spre voulez-vous? Je fais de moi mienx.

If servil Arop long de vous researter Commen grace à les anciennes commais some j'ai fin me faire agréer le cette belle, qui fonit à ficris Dine refutation exceptionalle. He me suis fine photographier hier en sa compagnie Elle se joint a mai pour vous prier d'acceptor sa freste personno Vous pourrez faire lessiner ce Double spreimon , arous refrancionas on grand. Mons filous le parfait amon an opened stommement ded comment y'ai riense a schligue firme su conquête d'auteur plus que nous n'après ous pas de la même mamare Je ne sous ce qui m'attend le ros

PL. 7. - Vols et escroqueries.

ir ans, 3 condamnations, rat d'hotel, pickpocket et poète (les Criminels, t. 1,

et au-dessous (31,24 p. cent) que l'ensemble des autres départements Sud-Est (29,04); partant, moins de bustes de 5 à 18.

Signalons, enfin, l'importance du Vaucluse dans les catégories extrêmes. Le Vaucluse renferme la plus faible proportion de bustes de 5 à 10 (55,55 p. cent).

Etat civil. — Inférieurs aux mariés, veus et divorcés, par le nombre de bustes de 0 à 5 et au-dessous (27,77 au lieu de 29,41 p. cent) et de 5 à 10 (67,02 au lieu de 68,62 p. cent), les célibataires offrent une proportion relativement élevée de grands bustes (5,19 contre 1,96 p. cent).

Degré d'instruction. — Concernant la catégorie de 5 à 10, les gens instruits (60,97 p. cent) s'effacent devant les illettrés (68,47). Ceux-ci cèdent le pas, quand on examine les catégories de 10 à 18 (4,21 au lieu de 5,69 p. cent), de 0 à 5 et au-dessous (27,29 au lieu de 33,33 p. cent).

Profession. — Au point de vue des bustes inférieurs, égaux et supérieurs de o à 5 à la demi-taille, les condamnés se présentent dans l'ordre suivant :

Propriétaires, rentiers 36,36 p. cent, ouvriers d'ateliers et de fabriques 32,44 p. cent, sans profession 31,24 p. cent, boulangers, bouchers, etc. 30,76 p. cent, ouvriers du bâtiment et du mobilier 28,26 p. cent, employés de banque et de commerce 27,26 pour cent, agriculteurs, domestiques, etc. 26,71 p. cent, commerçants, fabricants 25 p. cent, nomades 19,56 p. cent.

Chez les propriétaires, rentiers, et chez les boulangers, cuisiniers, etc., il n'y a pas de bustes de 10 à 18.

Si l'on groupe les bustes de 10 à 18 avec ceux de 5 à 10, et qu'on examine les individus selon la profession, on voit les nomades en tête (80,42 p. cent) et les propriétaires en queue (63,63).

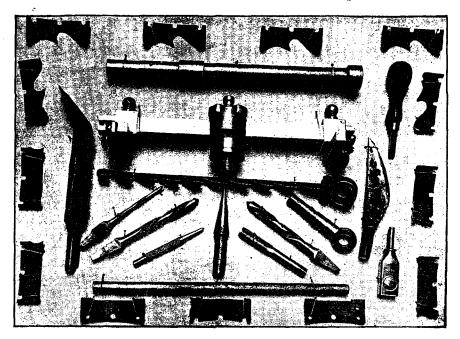
A noter que dans la catégorie de 10 à 18, à part les gens sans aveu (10,41 p. cent) et les commerçants (6,25), toutes les autres professions donnent des résultats variant entre 4,31 p. cent (agriculteurs, etc.) et 4,63 (ouvriers d'ateliers et de fabriques).

Population. — Les urbains ont 1 p. cent de plus de bustes de 0 à 5 et au-dessous (28,58) que les ruraux (27,60 p. cent).

Dans la catégorie de 5 à 10, leur supériorité n'est que de 0,67 p. cent (67,69 contre 67,02).

Pour les bustes de 10 à 18, on trouve 5,36 p. cent de ruraux et 3,70 d'urbains.

Tout compte fait, il y a un peu moins de bustes de 5 à 18 chez les urbains (71,39 au lieu de 72,38 p. cent chez les ruraux). Donc, entre urbains et ruraux, la dissérence est peu sensible.



Pr. 8. — Outils de cambrioleurs. (Photo du Service de la Súreté, Marseille.)

Nombre de condamnations. — Dans les catégories de 0 à 5 et au-dessous, la proportion des délinquants primaires (29,75 p. cent) dépasse celle des récidivistes (27,49). L'inverse a lieu pour les catégories de 5 à 10 et de 10 à 18 (récidivistes : 68,03 et 4,44 p. cent, délinquants primaires : 65,87 et 4,36 p. cent).

— Il est intéressant de comparer, aux résultats fournis par la population entière, ceux qui viennent d'être obtenus pour les crimes et délits, la nationalité, etc.

	Busies pelits (inférieurs, égaux et su- périeurs de o à 5 cm., à la demi-taille.)	(supérieurs .	Busies grands (supérieurs, de 10 à 18 centin., à la demi-taille.)
	%	%	%
Ensemble des condamnés.	28,17	67,40	4,42
Vol simple, etc	- 1,59 + 7,33 - 1,09 - 8,55 - 2,40 + 1,67 - 2,84 + 21,83 + 11,83 I individu + 2,10	67,40 + 0,74 - 6,54 + 1,35 + 7,36 - 22,96 + 2,04 - 1,73 + 4,60 - 17,40 - 7,40 - 7,40 - 1,35 + 0,82 + 7,21 + 6,51 - 5,87 - 8,87 - 0,38	4,42 + 0,84 - 0,80 - 0,26 + 1,18 aucun - 1,65 + 0,05 - 1,76 aucun aucun » - 0,76 + 0,25 + 1,73 aucun aucun + 7,77 + 0,77
Mariés, veufs, divorcés	+ 1,24	+ 1,22	- 2,46
Illettrés ou à peu près	- 0,88	+ 1,07	- 0,21
Ayant reçu de l'instruction	+5,16 +8,19	$\begin{bmatrix} -6,43 \\ -3,77 \end{bmatrix}$	+ 1,27 aucun
Employés de banque et de commerce .	- 0,91	+0.78 + 1.35	+ 0,12
Commerçants, fabricants	$\begin{array}{c c} -3,17 \\ +2,59 \end{array}$	+ 1,83	+ 1,83 aucun
Ouvriers d'ateliers et de fabriques	+4,27	- 4,49	+ 0,21
Industrie du bâtiment et du mobilier .	+ 0,09	- 0,01	- 0,08
Professions agricoles, etc	- 1,46	+ 1,56	- 0,11
Nomades	-8,61	+ 8,68	— o,08
Sans profession	+ 3,07	9,07	+5,99
Urbains	十 0,41	+ 0,29	- 0,72
Ruraux	-0.57	-0,38 $-1,53$	十 0,94 一 0,06
Récidivistes	+1,58 -0,68	+0,63	+0,00
<u>-</u>		_	

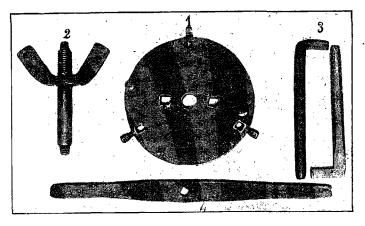
On rencontre:

1º Des proportions supérieures, dans les bustes de 5 à 10:

Chez les condamnés pour violences (+7,36 p. cent), les escrocs (+4,60), les meurtriers (+2,04), les vagabonds (+1,35), les voleurs ordinaires (+0,74);

Les Italiens (+ 7,21 p. cent), les Espagnols (+ 6,51), les Corses (+ 0,82);

Les mariés (+ 1,22 p. cent);



PL. 9. — Perforeuse (1 porte-lame, 2 pivot, 3 guides, 4 tourne-à-gauche).

Photo du Service de la Sûreté.

Les illettrés (+ 1,07 p. cent);

Les nomades (+8,68 p. cent), les boulangers, bouchers, etc. (+1,83), les agriculteurs, domestiques, etc. (+1,56), les commerçants (+1,35), les employés de banque et commerce (+0,78);

Les urbains (+0,29 p. cent);

Les récidivistes (+ 0,63 p. cent).

Nous trouvons plus de bustes de 5 à 10 et moins de petits et de grands :

Chez les vagabonds (-1,09 et -0,26 p. cent), les meurtriers (-0,40 et -1,65), les escrocs (-2,84 et -1,76);

Les Espagnols (— 2,10 et — 4,42 p. cent);

Les illettrés (— 0,88 et — 0,21 p. cent);

Les agriculteurs (-1.46 et -0.11 p. cent), les nomades (-8.61 et -0.08).

Les proportions de 5 à 10 et de 10 à 18 montent, tandis que le nombre des petits bustes diminue:

Chezles voleurs ordinaires (-1,59 p. cent), les violents (-8,55);

Les Corses (-1,08 p. cent), les Italiens (-8,96);

Les employés de banque et de commerce (— 0,91 p. cent), les commerçants (— 3,17);

Les récidivistes (-0,68 p. cent).

Il y a augmentation des moyens et des petits, aux dépens des grands bustes :

Chez les mariés (-2,46 p. cent).

Les boulangers, cuisiniers, etc. (-4,42 p. cent);

Les urbains (-0,72 p. cent).

2° Des proportions inférieures, dans les bustes de 5 à 10:

Chez les assassins, etc. (—22,96 p. cent), les faux monnayeurs (—17,40), les incendiaires (—7,40), les voleurs avec effraction (—6,54), les violateurs (—1,73);

Les individus de nationalités diverses (— 8,87 p. cent), les Arabes (— 5,87), les Français du continent (— 1,35);

Les célibataires (-0,38 p. cent);

Les gens instruits (-6,43 p. cent);

Les sans profession (-9.07 p. cent), les ouvriers d'ateliers et de fabriques (-4.49), les propriétaires, rentiers (-3.77), les ouvriers du bâtiment et du mobilier (-0.01);

Les ruraux (-- 0,38 p. cent);

Les délinquants primaires (-1,53 p. cent).

On voit moins de bustes de 5 à 10 et plus de petits et de grands:

Chez les violateurs (+1,67 et + 0,05 p. cent);

Les étrangers divers (+1,09 et +7,77 p. cent);

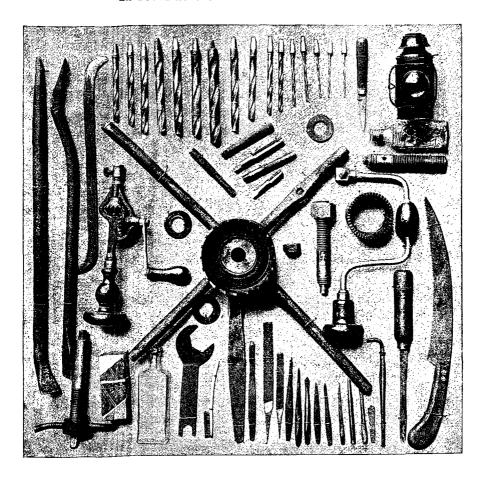
Les gens instruits (+5,16 et + 1,27 p. cent);

Les ouvriers d'ateliers et de fabriques (+4,27 et + 0,21 p. cent); Les sans profession (+3,07 et +5,99 p. cent).

Il se fait une diminution dans le nombre des bustes de 5 à 10 et de 10 à 18, au prosit des petits :

Chez les voleurs avec effraction (+7.33 p. cent), les assassins, etc. (+27.38), les faux monnayeurs (+21.83), les incendiaires (+11.83);

Les Français du continent (+ 2,10 p. cent), les Arabes (+ 10,29);



Ph. 10. — Outillage des trois individus, de nationalité étrangère (A. J..., 36 ans, marin; B. G..., 39 ans, pâtissier; Ch. C..., 33 ans, peintre), qui furent surpris, le 27 novembre 1904, à Marseille, dans la bijouterie Bressaud et Gayde, rue Saint-Ferréol, où ils s'étaient introduits, en passant par le premier étage et en faisant une ouverture au plafond: Ils avaient déjà placé pour 40.000 francs de bijoux dans un foulard et c'est au moment qu'ils tentaient de perforer le coffre-fort, qui en contenait pour environ 900.000, qu'ils furent pincés. (Photographie offerte par mon ami, M. Pierre de Gentile, juge d'Instruction.)

Les propriétaires, rentiers (+8,19 p. cent), les ouvriers du bâtiment et du mobilier (+0,09);

Les délinquants primaires (+1,58 p. cent).

A noter moins de moyens et de petits, donc plus de grands : Chez les célibataires (+ 0,77 p. cent); Les ruraux (+ 0,94 p. cent).

— Dans le tableau ci-dessous, les détenus de nationalité française sont opposés, par régions, aux proportions d'ensemble :

			Bustes petits	Bustes moyens	Bustes grands
França	ais du Continent.		% 30, 27	% 66,05	% 3,66
0.10			— o,65	+4,32 $+13,95$ $-3,12$	aucun aucun 1,51
Ensem Sud-Est	ble		+ 0,10 - 0,05	-0,23 $+0,09$	+ 0,13 - 0,05
Littoral de la Méditerranée.	Var		+ 6,09 - 3,35 - 0,68 + 1,98	$ \begin{array}{r} -5,45 \\ +7,02 \\ +1,29 \\ -4,76 \\ -6,05 \end{array} $	-0,63 aucun $-0,60$ $+2,79$ $+1,34$
	ble	• • •	$\begin{vmatrix} + 0,97 \\ -1,23 \\ +6,76 \end{vmatrix}$	-0.67 $+0.99$ -10.50	-0,30 $+0,25$ $+3,74$

On compte:

Un plus grand nombre de bustes de 5 à 10, dans le Nord-Est (+13,95 p. cent), le Nord-Ouest (+4,32) et le Sud-Est (+0,09). L'augmentation se fait aux dépens des petits et des grands.

Moins de bustes de 5 à 10, dans le Sud-Ouest (-3,12 p. cent), région qui fournit une plus forte proportion de petits (+1,62 p. cent) et de grands (+1,51).

Le Var et les Bouches-du-Rhône donnent plus de bustes de 5 à 10 (+7.02 et +1.29 p. cent), mais moins de petits (-3.35 et -0.68) et de grands (-3.66 et -0.60).

Tout au contraire, dans l'Hérault, les Alpes-Maritimes et le Gard, les bustes de 5 à 10 sont en diminution (—6,05, —5,45, —4,76 p. cent). Cette diminution est compensée par une pro-

portion supérieure de petits bustes et de grands, sauf dans les Alpes-Maritimes où les petits seuls augmentent (+6,09), aux dépens des moyens et des grands.

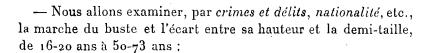
Somme toute, moins de bustes de 5 à 10 (-0,67 p. cent), de 10 à 18 (-0,30), et plus de petits (+0,97), sur le littoral.



PL. II. — Vol (à la dure). Italien, 27 ans, journalier, sans antécédents judiciaires (obs. 7, les Criminels, t. I).

Les autres départements du Sud-Est renferment moins de petits bustes (-1,23 p. cent) et plus de moyens (+0,99) et de grands (+0,25).

Parmi ces départements, notre voisin, le Vaucluse, présente une notable diminution dans les bustes de 5 à 10 (— 10,50 p. cent), au profit des petits (+ 6,76) et des grands bustes (+ 3,74).



- -		i					
Crimes et Délits.	16 à 20 ans	20 à 25 ans	25 à 30 ans	30 à 40 ans	40 à 50 ans	50 à 73 ans	Ensemble
Vol simple, etc	om881	o ^m 882	o ^m 879	o ^m 883	o ^m 888	o ^ա 871	o ^ա 881
Différence entre le buste et la demi-taille .	68 ^{mm}	63 ^{nm}	60 ^{mm}	61 mm	61 ^{mm}	50 ^{mm}	61 ^{mm}
(873	872	886	884	882	887	879
Vol qualifié, etc	54	6o	57	54	63	58	57
Vol, vagabondage, mendicité,		872	86o	878	855	867	866
outrages aux magistrats	51	66	45	65	61	66	59
Violences, coups, rébellion,	878	892	892	884	873	859	884
coups et blessures (mort)	70	70	63	65	61	45	66
Menaces de mort, suppression	. •		· I			,	ļ
d'enfant, tentative d'empoison-	>>	883	»	918	883	85o	879
nement, d'homicide, d'assas-	>>	44	>>	63	63	20	47
sinat, assassinat							· · ·
	883	912	888	892	895	898	89 t
Meurtre, etc	54	82	56	66	79	58	62
Attentats à la pudeur, détourne-						0.0	
ment de mineurs, enlèvement,	879	875	864	887	875	848	871
viol	63	78	62	64	58	48	6o
Escroqueries, abus de confiance,	895	886	889	880	896	870	887
banqueroute, faux, etc	70	44	58	61	58	50	58
Fausse monnaie (fabrication,	891	862	>>	898	903	848	88ı
émission)	41	46	»	64	43	68	53
Incendie.	»	>>	»	»	882	885	884
Incendie	»))	»	>>	90	47	65
Explosifs	»	»	»	884	»	»	884
-	»	>>	»	36	»	»	36
Et, en groupant:			1				
Vols, vagabondage, mendicité,	877	878	88o	883	881	873	88o
outrages aux magistrats, fausse	61	62	58	6o	61	52	6o
monnaie, incendie, explosifs .	0 -	000					00
Escroqueries, etc	895	886	889	880	896	870	88 ₇
·	70	44	58	61	58	50	58
Attentats-vie	879	892	891	887	88o	874	885
}	64	68	60	65	66	47	63
Attentats-mœurs	879	875	864	887	875	848	871
Soit:	63	78	62	64	58	48	6o
(877	878	88o	883	886	873	880
Crimes-propriétés	61	61	57	60	60	52	59
Crimos nouseur	879	888	888	887	877	86o	881
Crimes-personnes	64	70	60	64	62	47	63
}	. 1	.	l	.		.,	ĺ

.							
	16	20	25	30	40	50 à	Encombia
	à	à	à	à 40 ans	à 50 ans	a 73 ans	Ensemble
	20 ans	25 ans	30 ans	40 ans	ou ans	15 aus	
Nationalité,							
1 Continue	880	879	879	883	88o	862	879
Français. Continent	6 r	61	57	62	61	48	60
Corse	873	885	887	884	887	879	883
y doise	67	74	66	55	65	47	63
Italiens	867	880	885	887	896	867	884
	51 ·	64	59	67	68	53	63
Espagnols	840	889	878	867	874	899	876
	80	70	5o	59	37	63	58
Arabes	`	883	888	888	815	»	881
)	61	48	47	25	»	50
Individus de nationalités diverses	918	901	890	886	88o	882	888
Soit:	63	85	66	62	53	75	65
	1 (8 ₇₉	879	880	883	881	865	879
Français	63	62	58	60	61	48	6o
Étrangers	869	884	885	885	888	875	884
Etrangers	55	68	58	64	61	59	62
	Ì			[
État civil.	878	880	882	882	882	874	881
Célibataires	$\begin{cases} 6_2 \end{cases}$	63	59	63	59	54	62
	(»	882	877	887	884	862	880
Mariés, veufs, divorcés	}	61	53	58	63	47	57
	(''	'
Degré d'instruction.		1					
Illettrés, sachant lire, sachant	877	882	881	883	88o	870	88o
lire et écrire	63	64	57	62	61	52	6 r
Sachant lire, écrire et calculer;	<i>`</i>		'				
ayant reçu une instruction pri-	885	867	884	890	896	854	883
maire, une instruction supé-	54	56	62	57	63	44	58
rieure	(1			
	Ì		l				
Profession.					ł		
Propriétaires, rentiers	\$ »	»	880	891	920	864	891
•) »	»	40	68	56	42	56
Employés de banque et de com-	√ 850 −	879	866	889	895	879	882
merce	68	59	58	57	70	46	6о
Commerçants, fabricants	878	»	861	894	877	880	880
Commerçantes, tabricantes	38	»	63	66	51	71	6o
	I		l	l	ļ	1	1 1

	16 à 20 ans	20 à 25 ans	25 à 30 ans	30 à 40 ans	40 à 50 ans	50 à 73 ans	Ensemble
Professions alimentaires Ouvriers d'ateliers et de fabriques	65	863 52 872 59 883 66 886	879 51 868 53 879 49 893 63	877 59 884 64 885 61 882	896 61 877 56 873 53 885	865 45 861 49 825 25 875	873 55 874 57 880 59 885
Nomades	879 81	894 68 882 66	876 55 870 71	877 61 893 57	67 886 66 881 64	834 58 851 23	8 ₇₉ 63 8 ₇₉ 63
Population. Urbains	879 61 876 64	8 ₇₇ 60 88 ₇ 70	8 ₇ 8 58 88 ₇ 59	883 62 884 60	882 62 884 61	862 51 871 49	879 60 883 61
Nombre de condamnations. Délinquants primaires Récidivistes	875 57 879 64	883 63 8 ₇₉ 63	888 61 879 57	883 62 884 61	883 5 9 883 62	857 46 871 52	881 60 880 60

Grimes et délits. — Chez les voleurs ordinaires, le buste mesure 881 millimètres à 16-20 ans, 882 à 20-25 ans. Il décroît de 3 millimètres à 25-30 ans (879), puis progresse (883 à 30-40 ans, 888 à 40-50 ans) et se tasse (871 après 50 ans).

Dans la catégorie des voleurs avec effraction, figure une moyenne un peu plus élevée à 16-20 ans (873) qu'à 20-25 (872). Le buste gagne 14 millimètres à 25-30 ans (886), il en perd 2 à 30-40 ans (884), 2 à 40-50 (882), et arrive au sommet (887) quand la cinquantaine a passé.

Pour les vagabonds, etc., sa hauteur devient maxima à 30-40 ans (878). Au-dessous et au-dessus de cet âge, on n'observe qu'irrégularités dans les mouvements.

A 20-25 et 25-30 ans, le buste des violents (892) dépasse de 14 millimètres la moyenne de 16-20 ans (878). Il tombe ensuite à 884 (30-40 ans), à 873 (40-50 ans), à 859 (50-73 ans).

On relève, comme hauteur du buste, chez les détenus reconnus coupables de menaces de mort, 918, 898, 825 (soit : 63, 68,



Ph. 12. — Chalumeau à découper et tube d'oxygène, ayant appartenu au nommé A..., 32 ans, repris de justice dangereux, arrêté le 25 mars 1910.

25 millimètres de plus que la moitié de la taille); chez les individus punis de la prison pour suppression d'enfant, 886 (53), pour tentative d'empoisonnement, 865 (65), pour tentative d'homicide, 860 (42), pour assassinat, 910 (44), pour tentative d'assassinat, 880 et 875 (45 et 15).

Passons à l'examen des meurtriers. Le buste de ces derniers égale 883 à 16-20 ans et acquiert son plus grand développement

à 20-25 ans (912). De 25 à 30 ans, il baisse de 24 millimètres (888). On constate de l'accroissement à 30-40 ans (892), à 40-50 ans (895) et après cet âge (898).

Les violateurs ont le sommet dans la période de 30-40 ans (887), et la hauteur de 16-20 ans (879) est supérieure aux moyennes de 20-25 (875), 25-30 ans (864). Au-dessus de 40 ans, il ne se produit que des mouvements descendants (875 à 40-50, 848 à 50-73 ans).

Chez les escrocs, faussaires, etc., le buste est presque aussi élevé à 19-20 ans (895) qu'à 40-50 (896, mesure maxima). Il perd 9 millimètres à 20-25 ans (886), augmente à 25-30 (889) et diminue à 30-40 (880). La poussée de 16 millimètres qu'il éprouve à 40-50 ans est suivie d'une chute brusque (870).

Le lecteur, désireux de connaître les mesures moyennes des faux monnayeurs, des incendiaires et du détenteur d'engins explosifs, se reportera au tableau.

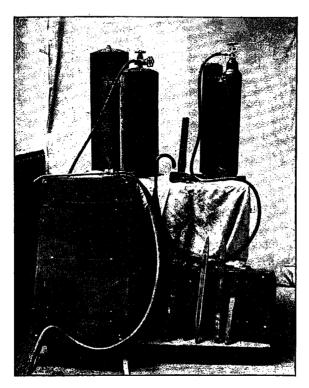
Ces individus appartiennent à la grande catégorie des voleurs, vagabonds, mendiants, etc., dans laquelle le buste grandit, sans arrêt (877 à 16-20 ans, 878 à 20-25, 880 à 25-30), jusqu'à 30-40 ans (883), et penche ensuite vers son déclin (881 à 40-50 ans, 873 à 50 ans et au-dessus).

Sont compris sous la dénomination « attentats-vie », les violents, les assassins, les meurtriers, etc. Chez eux, le buste arrive à l'apogée vers 20-25 ans (892), avec 13 millimètres de plus qu'à 16-20 (879). De 25 à 30 ans, peu ou pas de changement (891). La baisse commence à 30-40 ans (887) et se continue à 40-50 (880) et dans la vieillesse (874).

En somme, chez les criminels contre les propriétés, la marche du buste est lentement progressive (877 à 16-20 ans, 878 à 20 25, 880 à 25-30, 883 à 30-40, 886 à 40-50) et puis rétrograde (873).

Chez les criminels contre les personnes, le buste (879, à 16-20 ans) atteint, à 20-25 ans, son maximum qu'il garde de 25 à 30 (888). Vers 30-40 ans (887), apparaît la diminution. Celle-ci s'accentue de 40 à 50 ans (877) et finit par faire tomber la moyenne à 860.

Classés d'après la différence d'ensemble constatée entre le buste et la demi-taille, les prisonniers se rangent ainsi : Au sommet de l'échelle, les condamnés pour coups et blessures, etc. (66 millimètres), pour incendie (65), pour meurtre (62), pour vol simple (61); dans le milieu, les violateurs (60), les vagabonds (59), les escrocs (58), les voleurs avec effraction (57); tout en bas,



PL. 13. — Appareils acétylène-oxygène, chalumeau à découper, pinces, ciseaux, marteau, valiscs à soufflet, etc., ayant servi, le 17 avril 1908, au cambriolage du Crédit Lyonnais (Agence de Marseille), et abandonnés, près du coffre-fort du caissier, par les nommés P..., 30 ans, brocanteur; D..., 34 ans, employé; M..., 33 ans, tôlier. Photo du Service de la Sûreté

les faux monnayeurs (53), les assassins, etc. (47), le détenteur d'engins explosifs (36).

On rencontre le maximum d'écart, en faveur du buste :

A 16-20 ans, chez les voleurs ordinaires (68), les escrocs (70);

A 16-20 et 20-25 ans, chez les violents (70);

A 20-25 ans, chez les meurtriers (82), les violateurs (78);

A 20-25 et 50-73 ans, chez les vagabonds (66);

A 30-40 et 40-50 ans, chez les assassins, etc. (63);

A 40-50 ans, chez les incendiaires (90), les voleurs avec effraction (63);

A 50 ans et au-dessus, chez les faux monnayeurs (68).

Le minimum se voit:

A 16-20 ans, chez les meurtriers (54), les faux monnayeurs (41);

A 16-20 et 30-40 ans, chez les voleurs avec effraction (54);

A 20-25 ans, chez les escrocs (44);

A 25-30 ans, chez les vagabonds (45);

A 40-50 ans, chez les incendiaires (47);

A 50-73 ans, chez les violents (45), les voleurs ordinaires (50), les violateurs (48), les assassins, etc. (20).

Si l'on groupe les résultats en quatre catégories, on obtient comme moyennes d'écart :

63 pour les violents, assassins, meurtriers, etc.;

60 pour les voleurs, vagabonds, mendiants, faux monnayeurs, incendiaires, etc.;

60 pour les violateurs;

58 pour les escrocs.

De 16 à 20 ans, les faussaires, etc., présentent la différence la plus élevée (70). Elle est, à 20-25 ans, chez les violateurs (78), les détenus pour attentats-vie (68), les voleurs, etc., etc. (62).

Il faut chercher la plus petite, après 50 ans, dans le monde des voleurs, etc. (52), des violateurs (48), des violents, meurtriers, etc. (47); à 20-25 ans, chez les escrocs (44).

Au résumé, les criminels contre les personnes ont un buste (881) qui dépasse de 63 millimètres la moitié de la stature. Celui des criminels contre les propriétés (880) n'est supérieur que de 59.

Les périodes de 16-25 ans chez les criminels contre les propriétés, de 20-25 ans chez les criminels contre les personnes, déterminent le maximum d'écart (61 et 70).

On note le minimum (52 pour les premiers, 47 pour les autres), après 50 ans.

Nationalité. — La moyenne de 16-20 ans (880, chez les Français du continent) baisse de 1 millimètre à 20-25 ans (879) et, dès

lors, ne bouge plus avant 30-40 ans, période qui la porte à 883. Passé 40 ans, il y a décroissance (880 à 40-50, 862 à 50-73 ans).

Il paraît, chez les Corses, à partir de 16-20 ans (873), une augmentation progressive (885 à 20-25, 887 à 25-30 ans) de 14 millimètres. Le chiffre 887 représente le sommet. On le retrouve à 40-50 ans, malgré un petit mouvement rétrograde, observé vers 30-40 ans (884). Au-dessus de 50 ans, le buste des Corses diminue (879), moins cependant que celui des Français.

Dans sa comparaison avec la demi-taille, la hauteur moyenne générale du buste l'emporte de 63 millimètres chez les Corses (883), 60 chez les Français (879).

Les Corses offrent le maximum d'écart, à 20-25 ans (74); les Français, à 30-40 ans (62).

Chez tous nos nationaux, le minimum figure au déclin de la vie (48 et 47).

- Considérons les diverses catégories de Français (continent):

	16 à 20 ans	20 à 25 ans	25 à 30 ans	30 à 40 ans	40 à 50 ans	50 à 73 ans	Ensemble
Nord-Ouest	o ^m 868	om881	o ^m 859	o ^m 876	0,846	o ^m 853	o ^m 868
Différence entre le buste et la	51 ^{mm}	6 ւ ^{ատ}	36 ^{mm}	64 ^{mm}	55 ^{ատ}	55 ^{mm}	54 ^{mm}
demi-taille	857	895	868	010	01/	833	879
Nord-Est	! '	65	50 50	58	914 69	52	56
,	49 88 ₇	882	873	881	881	865	
Sud-Ouest	'''	1	· 1	55	58	65	879
	78	64	49	ľ	ľ		59
Ensemble	878	882	869	881	881	859	877
2	68	64	46	56	59	Go	58
Sud-Est	881	877	883	8 84	879	863	880
Suu-mat	61	59	61	64	62	44	6o
				/			

Le sommet se détache à 20-25 ans dans le Nord-Ouest (881), à 40-50 dans le Nord-Est (914), à 16-20 dans le Sud-Ouest (887). Et, à 20-25 ans, pour l'ensemble des trois régions (882). Quant au Sud-Est, c'est la période de 30-40 ans qui renferme la hauteur maxima (884).

Entre 16-20 ans (878) et 20-25 (882), les régions Nord-Ouest, Nord-Est et Sud-Ouest gagnent 4 millimètres. De 25 à 50 ans (869 à 25-30, 881 à 30-40 et 40-50 ans), elles n'en perdent qu'un seul. Plus tard, la diminution est de 22 (859).



Pt. 14. — Tentative de vol, en date du 17 avril 1908, au Crédit Lyonnais, allées de Meilhan, Marseille (Affaire jugée, le 3 décembre 1908, par la Cour d'assises des Bouches du-Rhône).

Le coffre-fort du caissier, « dans lequel était déposée une somme de 340.000 francs en titres et en numéraire, avait une des plaques de devant enlevée et sa serrure se trouvait à découvert » (Acte d'accusation). Photo du Service de la Sureté.

Au Sud-Est, l'augmentation de 3 millimètres à 30-40 ans (884), par rapport à la moyenne de 16-20 ans (881), est précédée d'un tassement à 20-25 ans (877). Vers 40-50 ans, la hauteur baisse de 5 millimètres (859); après 50 ans, de 16 (863).

La supériorité du buste sur la moitié de la stature est plus marquée à 25-30, à 30-40, à 40-50 ans dans le Sud-Est (61,

64, 62) que dans les autres régions (46, 56, 59). Celles-ci occupent le premier rang à 16-20, à 20-25, à 50-73 ans (68, 64, 60 contre 61, 59, 44).

On rencontre la différence minima à 50 ans et au-dessus (44) pour le Sud-Est, à 25-30 ans (46) pour les Nord-Ouest, Nord-Est, Sud-Ouest; la maxima à 30-40 ans au Sud-Est (64), à 20-25 ans dans les autres régions (64).

Enfin, la différence générale entre le buste et la demi-taille est un peu plus grande au Sud-Ouest (59) qu'aux Nord-Est (56), Nord-Ouest (54). Elle est inférieure, pour l'ensemble de ces trois régions (58), à la différence du Sud-Est (60).

Dans le Sud-Est, les moyennes du buste se présentent de la façon ci-après :

	16 à 20 ans	20 à 25 ans	25 à 30 ans	30 à 40 ans	40 à 50 ans	50 à 73 ans	Ensemble
Alpes-Maritimes	o ^m 884	o ^m 868	o ^m 904	o "9 09	o ^m 885	»	o ^m 887
Dissérence entre le buste et la demi-taille	74 ^{mm}	56 ^{mm}	59 ^{mm}	64 ¹¹¹¹¹¹	50 ^{mm}	»	6 ւ ^{ոսո}
Var	88 ₇	864 56	89 5 73	866 66	888 43	877 52	878 60
Bouches-du-Rhône	900 65	891 61	88 3 61	8 ₇₂ 63	874	872	885 61
Gard	872	873	859	88 ₇ 65	⁵ 7 866 58	49 864	872
Hérault	48 88 ₉	58 871	51 886	919	904	31 83 ₇	54 890
Ensemble	(97 (8 ₉₂	50 879	53 886	56 881	74 881	17 868	59 883
Autres départements (Sud-Est).	} 66 861	58 876	60 878	63 88 ₇	5 ₇ 8 ₇₇	42 860	60 875
) 51 (874	62 887	65 877	65 900	66 870	45 873	60 882
Vaucluse	57	61	69	71	43	35	58

Le buste acquiert son maximum à 16-20 ans dans les Bouches-du-Rhône (900), à 25-30 ans dans le Var (895), à 30-40 ans dans les Alpes-Maritimes (909), le Gard (887), l'Hérault (919), soit : à 16-20 ans sur le littoral (892).

A 30-40 ans dans les autres départements du Sud-Est (887), y compris le Vaucluse (900).

A l'exception des individus de 40-50 ans (874), le buste, chez les originaires des Bouches-du-Rhône, décroît progressivement de 16-20 ans (900) à 50-73 ans (872).

Les périodes de la vie, qui acheminent le Var vers le sommet, donnent une augmentation de 8 millimètres; les autres entraînent une diminution de 18.

Après s'être développé, de 16-20 ans (884) à 30-40 ans (909), le buste, dans les Alpes-Maritimes, subit à 40-50 ans (885) un mouvement descendant de même amplitude.

L'accroissement, constaté entre 16-20 ans et 30-40 ans chez les originaires du Gard (+ 15 mm.), est inférieur à l'affaissement que détermine la vieillesse (- 23 mm.)

On relève, pour l'Hérault, 30 millimètres de progression et 82 millimètres de baisse.

Somme toute, sur le littoral, le buste (892 à 16-20, 879 à 20-25, 886 à 25-30 ans) se trouve diminué de 11 millimètres à 30-50 ans (881), et la période de 50-73 ans (868) lui en enlève 13.

Dans les autres départements du Sud-Est, la croissance (861 à 16-20, 876 à 20-25, 878 à 25-30, 887 à 30-40 ans) allonge le buste de 26 millimètres; le tassement se chiffre par 10 millimètres à 40-50 ans (877), par 17 ensuite (860).

Le Vaucluse a son sommet à 30-40 ans (900) et, chez lui, la moyenne de 16-20 ans (874) est pareille à celle de 50-73 (873).

La différence entre le buste et la moitié de la taille est maxima à 16-20 ans dans les Alpes-Maritimes (74), les Bouches-du-Rhône (65), l'Hérault (97); à 25-30 ans dans le Var (73); à 30-40 ans dans le Gard (65). Soit: à 16-20 ans, sur le littoral (66).

On note 66 à 40-50 ans pour les autres départements du Sud-Est, et 71 à 30-40 ans pour le Vaucluse.

Elle est minima à 40-50 ans dans les Alpes-Maritimes (50) (dont aucun des originaires n'a atteint la cinquantaine) et dans le Var (43), à 50-73 ans dans les Bouches-du-Rhône (49), le Gard (31), l'Hérault (17).

De l'examen des différences, il résulte que le littoral (42), les autres départements du Sud-Est (45) et le Vaucluse (35) fournissent la plus petite au déclin de l'âge.

Qu'il s'agisse du littoral (Alpes-Maritimes et Bouches-du-Rhône 61, Var 60, Hérault 59, Gard 54) ou des autres départements du Sud-Est (Vaucluse 58, etc., etc.), l'écart moyen d'ensemble est le même (60).

— De 16-20 ans (867) à 40-50 ans (896), le buste des Italiens grandit de 29 millimètres, ainsi répartis : 13 à 20-25 (880), 5 à 25-30 (885), 2 à 30-40 (887), 9 à 40-50 ans (896). Passé 50 ans, il diminue (867).

A la période de 16-20 ans appartient le plus petit écart (51) entre le buste et la moitié de la stature; le plus fort (68) est à 40-50 ans.

La différence moyenne (63) dépasse celle des Français (60).

C'est à 50 ans et au-dessus que les Espagnols atteignent le sommet (899). Ils ont, pour écart maximum, 80 à 16-20 ans; pour écart minimum, 37 à 40-50 ans; pour moyenne générale, 58.

Chez les Arabes, la plus grande hauteur est à 25-40 ans (888) et la supériorité du buste sur la demi-taille va de 61 (20-25 ans) à 25 (40-50 ans). Ce qui donne une moyenne (50) inférieure aux écarts constatés chez les Italiens (63), les Corses (63), les Français (60), les Espagnols (58).

Dans le monde des nationalités diverses, le buste obtient son développement complet vers 16-20 ans (918). Arrive ensuite la décroissance (901 à 20-25 ans, 890 à 25-30, 886 à 30-40, 880 à 40-50). Après 50 ans, il se produit une légère progression (882).

La différence entre le buste et la moitié de la taille est maxima à 20-25 ans (85), minima à 40-50 ans (53). Sous le rapport de l'écart moyen, les individus de nationalités diverses se placent au premier rang (65).

Pour l'ensemble des Français, le buste augmente lentement entre 16-25 ans (879) et 30-40 ans (883, mesure la plus élevée).

Chez les étrangers, nous constatons une poussée de 15 millimètres à 20-25 ans (884); le sommet se détache à 40-50 ans (888).

Durant les mouvements de descente (à partir de 40 ans chez les Français, de 50 ans chez les étrangers), la diminution est plus marquée pour nos nationaux (— 18 mm.) que pour leurs co-détenus (— 13 mm.).

On observe la différence la plus grande entre le buste et la demi-taille : dans la population française à 16-20 ans (63), dans la population étrangère à 20-25 ans (68); la plus petite, au-dessus de 50 ans chez nos nationaux (48), à 16-20 ans chez les autres (55).

A en juger par l'écart général, le buste moyen des Français (+60 mm., comparativement à la demi-taille), est un peu plus court que celui des étrangers (+62).

Etat civil. — Après avoir parcouru les étapes de 16-20 (878), 20-25 ans (880), les célibataires atteignent 882, hauteur qu'ils gardent jusqu'à 50 ans. Passé cet âge, il y a décroissance (874).

Chez les mariés, la moyenne de 20-25 ans (882) l'emporte sur la mesure de 25-30 ans (877) et le buste acquiert tout son développement à 30-40 ans (887). Vers 40-50 ans (884), commence un mouvement rétrograde qui s'accélère au déclin de la vie (862).

Le poids des années courbe beaucoup les mariés.

On rencontre la différence maxima en faveur du buste, par comparaison avec la demi-taille, à 20-25 et 30-40 ans chez les célibataires (63), à 40-50 ans chez les mariés (63). Cherchons la minima (47 pour les mariés, 54 pour les célibataires) dans la vieillesse.

Sous le rapport des mesures d'ensemble, l'écart que donnent les célibataires (62) dépasse le chissre fourni par les mariés (57).

Degré d'instruction. — Dans le monde des gens instruits, le buste (885 à 16-20 ans) s'achemine, par oscillations descendantes (867 à 20-25 ans) et ascendantes (884 à 25-30, 890 à 30-40 ans), vers son sommet (896 à 40-50 ans). On observe ensuite un fort tassement (854).

Pour les illettrés, au contraire, l'augmentation est progressive, de 16-20 (877) à 20-25 ans (882) et 30-40 ans (883), sauf arrêt à 25-30 ans (881). Le buste décroît, lentement, à 40-50 ans (880) et après cet âge (870).

L'écart, existant entre sa hauteur et la moitié de la stature, va de 64 (20-25 ans) à 52 (50-73 ans) chez les ignorants, de 63 (40-50 ans) à 44 (au-dessus de 50 ans) chez les gens instruits.

A remarquer la supériorité des illettrés dans la différence d'ensemble (61 contre 58).

Profession. — Les propriétaires, rentiers, détiennent le record comme moyenne générale (891).

N'était un recul à 25-30 ans (866), les employés de banque et



Ph. 15. — Vol qualifié.

Arabe, 33 ans, portefaix, 3 condamnations (obs. 23, les Criminels, t. I)

de commerce éprouveraient un mouvement continu de croissance jusqu'à 50 ans (850 à 16-20, 879 à 20-25, 889 à 30-40, 895 à 40-50 ans). Ils perdent ensuite 16 millimètres (879).

A 16-20 (878) et 50-73 ans (880), le buste des commerçants, fabricants, l'emporte sur les moyennes des périodes intermédiaires, sauf à 30-40 ans (894, mesure maxima).

Dans les professions alimentaires, la moyenne est moins élevée à 20-25 ans (863) qu'à 16-20 (869). Même remarque pour

la hauteur de 30-40 ans (877), comparée à celle de 25-30 (879). Aussitôt après l'apogée (896 à 40-50 ans), commence le dépérissement (865 à 50 ans et au-dessus).

Nous constatons, chez les ouvriers d'ateliers et de fabriques (878 à 16-20 ans), 10 millimètres de diminution à 20-25 (872) et 25-30 ans (868). Survient une augmentation, à 30-40 ans (884), suivie de baisse (877 à 40-50, 861 à 50-73 ans).

Le buste des ouvriers du bâtiment et du mobilier, qui égale 879 à 16-20 ans, croît de 20 à 25 ans (883), se tasse entre 25 et 30 ans (879), atteint son maximum à 30-40 ans (885), et diminue de 12 millimètres à 40-50 ans (873), de 48 après 50 ans (825).

Pour les agriculteurs, domestiques, etc., la période d'accroissement dure jusqu'à 30 ans (881 à 16-20, 889 à 20-25, 893 à 25-30 ans). Vers 30-40 ans, le buste perd 11 millimètres (882), il en gagne 3 à 40-50 ans (885) et désormais se courbe (875).

La moyenne maxima, concernant les nomades, est à 20-25 ans (894). Après avoir baissé de 18 millimètres à 25-30 ans (876), le buste reprend sa marche ascendante (877 à 30-40, 886 à 40-50 ans), puis s'affaisse (834).

Avant 30-40 ans (893, sommet du buste), on note, pour les sans profession, 879 à 16-20, 882 à 20-25, 870 à 25-30 ans. De 40 à 50 ans, le buste diminue de 12 millimètres (881). Passé cet âge, il y a accélération dans la décroissance (851).

Indiquons maintenant le maximum et le minimum de différence entre le buste et la demi-taille :

Propriétaires, rentiers: 68 millimètres à 30-40 ans, 40 millimètres à 25-30 ans;

Employés de banque et de commerce : 70 à 40-50 ans, 46 à 50 ans et plus;

Commerçants, fabricants: 71 à 50-73 ans, 38 à 16-20 ans; Professions alimentaires: 59 à 30-40 ans, 45 après 50 ans;

Ouvriers d'ateliers et de fabriques : 64 à 30-40 ans, 49 à 50-73 ans.

Ouvriers du bâtiment et du mobilier : 66 à 20-25 ans, 25 dans la vieillesse;

Agriculteurs, domestiques, etc.: 67 à 20-25 et 40-50 ans, 52 passé 50 ans;

Nomades: 68 à 20-25 ans, 55 à 25-30 ans;

Gens sans aveu : 81 à 16-20 ans, 23 au-dessus de 50 ans.

Abstraction faite de l'âge, il paraît un écart moindre, chez les boulangers, bouchers, etc. (55), les propriétaires, rentiers (56), les ouvriers d'ateliers et de fabriques (57), les ouvriers du bâtiment et du mobilier (59), les employés de banque et de commerce (60), les commerçants, fabricants (60), que dans le monde des agriculteurs, etc. (63), des nomades (63), des sans profession (63).

Population. — Suivant que la population est urbaine ou rurale, l'évolution diffère.

Chez les urbains, le buste (879 à 16-20 ans) se meut dans un sens rétrograde à 20-25 ans (877). Il a une marche ascendante à 25-30 (878), 30-40 ans (883, mesure maxima). La période de 40-50 ans (882) constitue la période d'état; elle précède la décroissance (— 20 millimètres).

Concernant les ruraux, on rencontre 876 à 16-20 ans et le sommet est à 20-25 ans (887). De 25 à 30 ans, le buste est stationnaire (887). Il diminue à 30-40 ans (884) et se maintient, dans cette dernière moyenne, jusque vers 50 ans. Après cet âge, la perte est de 13 millimètres (871).

La différence entre le buste et la moitié de la taille a pour maximum 62 à 30-50 ans, et pour minimum 51 à 50-73 ans, chez les urbains. On trouve 70 à 20-25 ans et 49 passé 50 ans, chez les ruraux.

Au point de vue de l'écart moyen d'ensemble, urbains et ruraux vont de pair (60 et 61).

Nombre de condamnations. — Pas d'oscillations apparentes, chez les récidivistes, à 20-25 et 25-30 ans; la hauteur reste identique à celle de 16-20 ans (879). Vers 30-40 ans, le buste s'allonge (884). De 40 à 50 ans, survient un tassement insignifiant (883). Au-dessus de 50 ans, la diminution est de 12 millimètres (871).

Plus élevé, pour la période de 20-25 ans (883), que pour la précédente (16-20 ans : 875), le buste des délinquants primaires acquiert son maximum à 25-30 ans (888). De 30 à 40 ans, un petit mouvement de recul le ramène à 883. Pendant dix ans, ensuite, il ne bouge pas. La période de 50-73 ans lui enlève 26 millimètres (857).

Cette période fournit la différence minima entre le buste et la demi-taille (46 chez les délinquants primaires, 52 chez les récidivistes). Nous signalerons la maxima, pour les premiers, à 20-25 ans (63); pour les autres, à 16-20 ans (64).

Identiques sont les deux moyennes générales d'écart (60).

— Le tableau suivant donne la hauteur du buste par catégories de stature :

	16 à 20 ans	20 à 25 ans	25 à 30 ans	30 à 40 ans	40 à 50 ans	50 à 73 ans	Ensemble
Individus de stature petite (audessous de 1 m. 60): Buste. { Hauteur	o ^m 854 « 1 ^m 555	o ^m 847 —7 ^{mm} 1 ^m 555 70 ^{mm}	(1) 0 ^m 851 4 ^{mm} 1 ^m 550 76 ^{mm}	o ^m 859 	o ^m 856 — 3 ^{mm} 1 ^m 565 74 ^{mm}	o ^m 841 —15 ^{mm} 1 ^m 557 63 ^{mm}	o ^m 852 » 1 ^m 557 74 ^{mm}
à 1 m. 70): Buste) 59 }	887 	880 -7 1,649 56	883 3 1,650	884 	874 —10 1,648	882 " 1,648 58
Buste	912 » 1,719 53	909 —3 1,724 47	915 +6 1,734 48	916 +1 1,7 ³ 9 47	918 +2 1,736 50	897 -21 1,717 38	913 » 1,7 ³ 2 47

Le buste des individus de petite taille mesure 854 millimètres

¹ A 25-30 ans, les moyennes de la taille, pour les hommes petits, pour les moyens et pour les grands, sont toutes inférieures à celles de 30-40 ans. Partant, les moyennes générales (taille : 1 m. 647 à 25-30 ans, 1 m. 645 à 30-40 ans) pourraient sembler inexactes. Il n'en est rien. La catégorie de 25-30 ans renferme la proportion maxima de tailles grandes et la minima de petites.



à 16-20 ans. Il se tasse à 20-25 ans (847), grandit à 25-30 ans

(851), arrive à son complet développement vers 30-40 ans (859), et baisse à 40-50 (856), 50-73 ans (841).

Par comparaison avec la moitié de la stature, on trouve le maximum de différence en faveur du buste à 30-40 ans (81), le minimum après 50 ans (63). L'écart d'ensemble égale 74.

Dans les tailles moyennes, le sommet du buste est à 20-25 ans (887), dépassant de 8 millimètres la hauteur de 16-20 ans. A 25-30 ans, se produit un mouvement descendant (880). Le buste monte, de 30 à 40 (883), de 40 à 50 ans (884), et décroît ensuite (874).

La plus grande différence entre sa hauteur et la demi-taille se montre à 20-25 ans (64); la plus petite, dans la vieillesse (50). Quant à la moyenne générale, elle est représentée par 58.

Chez les prisonniers de grande stature, le buste (912 à 16-20 ans) subit un recul à 20-25 ans (909). Il progresse lentement de 25 à 30 (915), de 30 à 40 (916), de 40 à 50 ans (918). Rapide est la diminution (879 à 50-73 ans).

La supériorité du buste sur la moitié de la taille se traduit par une différence qui oscille entre 53 (16-20 ans) et 38 (passé 50 ans). On rencontre, comme écart moyen, 47.

Faisons le parallèle des diverses catégories de stature¹, sous le rapport : 1° de la marche du buste; 2° des gains et pertes constatés; 3° des disférences que sa hauteur présente, comparée à la demi-taille.

A 20-25 ans, le buste rétrograde chez les hommes petits (-7 millimètres), chez les grands (-3 millimètres), et augmente chez les moyens (+8 millimètres). De 25 à 30 ans, celui des moyens se tasse (-7 millimètres); il y a progression pour le buste des petits (+4 millimètres), pour le buste des grands (+6 millimètres).

Quelle que soit la stature, et bien que chez les moyens il ait

¹ Les personnes de taille haute accomplissent leur période de croissance accélérée plus tôt que les petits, à 15 ans au lieu de 16 ans. Mais l'accroissement moyen, pour les années de croissance énergique, est presque identique dans les grandes et dans les petites statures (Wiazemski, la Croissance du corps humain, p. 24 et 25, Maloine, Paris, 1907).

D'après nos recherches, la diminution de la taille à 50-73 ans est plus marquée chez les grands (— 22 millimètres) que chez les petits (— 8 millimètres) et que chez les moyens (— 2 millimètres). Manouvrier a trouvé, à 60 ans, — 18 millimètres pour les petites tailles et — 32 millimètres pour les hautes tailles.

déjà franchi son sommet, le buste se développe de 30 à 40 ans, mais la croissance est plus sensible chez les petits (+ 8 millimètres) que chez les moyens (+ 3 millimètres) et les grands (+ 1 millimètre).

A 40-50 ans, on observe une diminution de 3 millimètres pour les petits, cependant que le buste des moyens et le buste des grands tendent à monter encore (+ 1 et + 2 millimètres).

Après 50 ans, baisse partout (chez les petits - 15, chez les moyens — 10, chez les grands — 21 millimètres).

Durant la période de sa hauteur vraie (30-40 ans pour les hommes petits, 20-25 ans pour les moyens, 40-50 ans pour les grands), le buste dépasse la mesure de 16-20 ans, de 5 millimètres chez les petits, de 8 chez les moyens, de 6 chez les grands.

Les petits perdent 18 millimètres, à partir de 40 ans; les moyens 13, de 25 à 50-73 ans; les grands 21, passé 50 ans.

Comparée au gain, la perte l'emporte de 5 millimètres chez les moyens, de 13 millimètres chez les petits, de 15 millimètres chez les grands. Les moyens résistent davantage à l'incurvation et au tassement des corps vertébraux.

Petits, moyens et grands présentent le minimum de différence entre le buste et la moitié de la stature, à 50-73 ans (63 pour les petits, 50 pour les moyens, 38 pour les grands); le maximum se trouve à 30-40 ans chez les petits (81), à 20-25 ans chez les moyens (64), à 16-20 ans chez les grands (53).

Bref, plus la taille est grande, plus l'écart d'ensemble diminue (tailles petites: 74; moyennes: 58; grandes: 47).

En d'autres termes, toutes proportions gardées, un homme petit a généralement le buste long et un homme de haute stature a le plus souvent le buste court 1.

Les mesures ci-dessous corroborent le fait :

Suivant Manouvrier, lorsque la taille s'élève, les membres inférieurs s'allongent relativement plus que le buste.

Pour Rollet, au contraire, les os des membres inférieurs seraient, toutes proportions gardées, habituellement plus courts chez les grands que chez les petits.

¹ Nos résultats concordent avec ceux de Topinard, de Manouvrier, etc. : D'après Topinard, le tronc est proportionnellement moins grand chez les sujets de haute taille que chez les individus de petite taille.

	Moyenne	Moyenne	Différence
	de la	du	entre le buste et
	taille.	Buste	la demi-taille
Buste inférieur à la demi-taille. — égal	1 ^m 725 1,695 1,666 1,634 1,572	o ^m 883 o,84 ₇ 5 o,86 ₇ o,885 o,899	-29^{mm} o $+34$ $+68$ $+113$

Dans la catégorie des bustes inférieurs à la demi-taille, la hauteur totale de l'individu est très élevée (1 m. 725).

Elle l'est moins (1 m. 695), au cas d'égalité entre le buste et la moitié de la stature.

Et, moins encore, quand le buste est supérieur de o à 5 centimètres (1 m.666), de 5 à 10 (1 m.634), de 10 à 18 (1 m.572).

Résumé et Conclusions.

Chez les prisonniers de la Maison Centrale de Nîmes, le buste se montre inférieur et égal à la moitié de la stature, une fois sur cent (0,93). Il la dépasse, de 0 à 5 centimètres, 27,24 fois ; de 5 à 10, 67,40 fois ; de 10 à 18, 4,42 fois.

Les écarts de 5 à 6, de 6 à 7 et de 7 à 8, sont les plus fréquents.

— A tout âge, les bustes de 5 à 10 forment la majorité. Si l'on fait abstraction de la période de 25-30 ans (62,87 p. cent), il paraît, dans le nombre des bustes de 5 à 10, une progression continue, à partir de 16 jusqu'à 50 ans (66,66 à 16-20 ans, 68,02 à 20-25 ans, 70,64 à 30-40 ans, 75,19 à 40-50 ans). Passé 50 ans, la proportion tombe à 52,30.

En groupant les bustes de 5 à 10 avec ceux de 10 à 18, on trouve le maximum à 40-50 ans (77,51 p. cent), le minimum à 50-73 ans (56,91).

Partant, pour les bustes inférieurs, égaux et supérieurs de

o à 5, le maximum est après 50 ans (43.06 p. cent), le minimum à 40-50 ans (22.47).



Fragments des Faiseurs Marseillais, pièce de la composition de Gesmau.

— Pas de bustes inférieurs et égaux à la demi-taille, chez les hommes petits. Les bustes de cette catégorie sont très rares

dans les statures moyennes (0,58 p. cent) et même dans les grandes (3,30).

Pour les bustes supérieurs de 0 à 5, les proportions vont crescendo des tailles petites (12,68 p. cent) aux moyennes (28,23) et aux grandes (43.70).

Les bustes de 5 à 10 sont légion dans les statures petites (73,65 pour cent); ils offrent moins de fréquence dans les moyennes (69,38), et moins encore dans les grandes (52,31).

Même constatation pour les bustes de 10 à 18 (13,65 p. cent chez les hommes petits, 1,78 chez les moyens et 0,66 chez les grands).

En un mot, plus la taille est élevée, plus le nombre des bustes de 5 à 18 diminue (stature petite: 87,31, moyenne: 71,17, grande: 52,98 p. cent); et, par conséquent, plus le nombre des petits bustes augmente (stature petite: 12,68, moyenne: 28.82, grande: 47,01 p. cent).

— Sous le rapport des bustes de 5 à 18 centimètres ¹, les prisonniers se rangent ainsi :

Violents, etc. (80,36 p. cent), escrocs (74,66), voleurs ordinaires (73,40), vagabonds (72,91), meurtriers (72,21), violateurs (70,14), voleurs avec effraction (64,68), incendiaires (60,00), faux monnayeurs (50,00), assassins, homicides, etc. (44,44).

Soit: Détenus pour attentats-vie (76,31 p. cent), escrocs (74,66), voleurs, vagabonds, incendiaires, faux monnayeurs, etc. (70,44), violateurs (70,14).

Criminels contre les personnes (74,42 p. cent), criminels contre les propriétés (70,93).

Italiens (80,76 p. cent), Espagnols (73,91), Corses (72,89), individus de nationalités diverses (70,72), Français (69,71), Arabes (61,53).

Soit: Etrangers (76,81 p. cent), Français (70,24).

Célibataires (72,21 p. cent), mariés, veufs, divorcés (70,58). Illettrés (72,68 p. cent), gens instruits (66,66).

Nomades (80,42 p. cent), commerçants, fabricants (75,00), agriculteurs, etc. (73,27), employés de banque et de commerce (72,72),

¹ Le Nord-Est (80 p. cent) l'emporte sur le Nord-Ouest (70,37), le Sud-Est (69,75), le Sud-Ouest (68,10). Dans le Sud-Est, le littoral (68,74) est en état d'infériorité, par rapport aux àutres départements (70,95).

ouvriers du bâtiment et du mobilier (71,73), boulangers, bouchers, etc. (69,23), sans profession (68,74), ouvriers d'ateliers et de fabriques (67,54), propriétaires, rentiers (63,63).

Ruraux (72,38 p. cent), urbains (71,39).

Récidivistes (72,47 p. cent), délinquants primaires (70,23).



Pr. 18. - Attentat à la pudeur. 20 ans, jardinier, sans antécédents judiciaires.

Les proportions sont inverses dans les bustes de moindre dimension.

— Par comparaison avec l'ensemble de la population détenue, les bustes moyens (de 5 à 10 centimètres) augmentent :

Sur le littoral, les moyens diminuent, avec les grands, au profit des petits

Ills augmentent, aux dépens des petits et des grands, dans le Nord-Est (-10.27 et -3.66 p. cent), le Nord-Ouest (-0.65 et -3.66 p. cent), le Sud-Est (-0.05 et -0.05 p. cent); ils diminuent, au profit des petits et des grands, dans le Sud-Ouest (+1.62 et +1.51 p. cent).

Aux dépens des petits et des grands:

Chez les vagabonds (-1.09 et -0.26 p. cent), les meurtriers (-0.40 et -1.65 p. cent), les escrocs (-2.84 et -1.76 p. cent);

Les Espagnols (-2, 10 et -4,42 p. cent);

Les illettrés (-0,88 et -0,21 p. cent);

Les agriculteurs, domestiques, etc. (-1,46 et -0,11 p. cent), les nomades (-8,61 et -0,08 p. cent).

Avec les grands, au détriment des petits :

Chez les voleurs ordinaires (-1,59 p. cent), les violents (-8,55);

Les Corses (-1,08 p cent), les Italiens (-8,96);

Les employés de banque et de commerce (-0,91 p. cent), les commerçants, fabricants (-3,17);

Les récidivistes (-0,63 p. cent).

Avec les petits, aux dépens des grands :

Chez les mariés (-2,46 p. cent);

Les bouchers, boulangers, etc. (-4,42 p. cent);

Les urbains (-0,72 p. cent).

Les bustes moyens diminuent:

Au profit des petits et des grands :

Chez les violateurs (+1,67 et +0.05 p. cent);

Les individus de nationalités diverses (+1,09 et +7,77 p. cent);

Les gens instruits (+5, 16 et +1, 27 p. cent);

Les ouvriers d'ateliers et de fabriques (+4,27 et +0,21 p. cent), les sans profession (+3,07 et +5,99 p. cent).

Avec les grands, au profit des petits :

Chez les voleurs avec effraction (+7,33 p. cent), les assassins, etc. (+27,38), les faux monnayeurs (+21,83), les incendiaires (+11,83);

Les Français du continent (+2,10 p. cent), les Arabes (+10,29);

Les propriétaires, rentiers (+8,19 p. cent), les ouvriers du bâtiment et du mobilier (+0,09);

(+0,97 p. cent). Et, dans les autres départements du Sud-Est, ils augmentent, avec les grands, au détriment des petits (-1,23 p. cent).

```
Les délinquants primaires (+1,58 p. cent).
Avec les petits, au profit des grands :
Chez les célibataires (+0,77 p. cent);
Les ruraux (+0,94 p. cent).
```

- Le sommet 1 du buste est atteint :

De 16 à 20 ans, par les individus de nationalités diverses (918 millimètres);

De 20 à 25 ans, par les violents (892), les meurtriers (912); Les nomades (894);

Les ruraux (887).

De 25 à 30 ans, par les Corses (887), les Arabes (888);

Les célibataires (882);

Les agriculteurs, etc. (893);

Les délinquants primaires (888).

De 30 à 40 ans, par les vagabonds (878), les violateurs (887);

Les Français (883);

Les mariés (887);

Les illettrés (883);

Les commerçants, fabricants (894), les ouvriers d'ateliers et de fabriques (884), les ouvriers du bâtiment et du mobilier (885), les sans profession (893);

Les urbains (883);

Les récidivistes (884).

De 40 à 50 ans, par les voleurs ordinaires (888), les escrocs (896);

Les Italiens (896);

Les gens instruits (896);

Les employés de banque et de commerce (895), les boulangers, bouchers, etc. (896).

Après 50 ans, par les voleurs avec effraction (887);

Les Espagnols (899).

Chez les Français du Sud-Est, il est à 16-20 ans sur le littoral (892), à 30-40 ans dans les autres départements (887).

de 20 à 25 ans, dans le Nord-Ouest (881); de 30 à 40 ans, dans le Sud-Est (884); de 40 à 50 ans, dans le Nord-Est (914).

* *

- On constate le maximum d'écart 1 entre le buste et la demi-taille :

A 16-20 ans, chez les voleurs ordinaires (68 millimètres), les escrocs (70);

Les Espagnols (80);

Les sans profession (81);

Les récidivistes (64).

A 16-20 et 20-25 ans, chez les violents, etc. (70).

A 20-25 ans, chez les meurtriers (82), les violateurs (78);

Les Corses (74), les Arabes (81), les individus de nationalités diverses (85);

Les illettrés (64);

Les ouvriers du bâtiment et du mobilier (66), les agriculteurs (67), les nomades (68);

Les ruraux (70);

Les délinquants primaires (63).

A 20-25 et 30-40 ans, chez les célibataires (63).

A 20-25 et 50-73 ans, chez les vagabonds (66).

A 30-40 ans, chez les faux monnayeurs (64);

Les Français (62);

Les propriétaires (68), les ouvriers d'ateliers et de fabriques (64).

A 30-40 et 40-50 ans, chez les assassins (63);

Les urbains (62).

A 40-50 ans, chez les voleurs avec effraction (63), les incendiaires (90);

Les Italiens (68);

Les mariés (63);

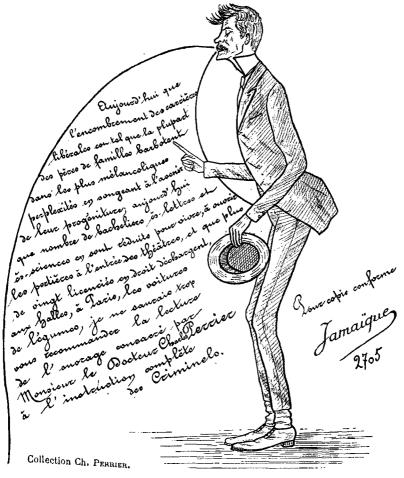
Les gens instruits (63);

Les employés de banque et de commerce (70), les boulangers, bouchers, etc. (61).

Après 50 ans, chez les commerçants, fabricants (71).

i En France, à 16-20 ans au Sud-Ouest (78 millimètres), à 30-40 ans au Sud-Est (64) et au Nord-Ouest (64), à 40-50 ans au Nord-Est (69).

Le Sud-Est donne 66 à 16-20 ans sur le littoral, 71 à 30-40 ans dans les autres départements.



Pr. 19. — Complicité de vol, recel. « Bec de Gaz, le conférencier », 44 ans, 5 condamnations (d'après « Jamaïque », les Griminels, t. II, p. 39 et 71).

Le minimum figure 1:

A 16-20 ans, chez les voleurs avec effraction (54 millimètres), les meurtriers (54), les faux monnayeurs (41);

¹ A 16-20 ans, au Nord-Est (49 millimètres), à 25-30 ans au Nord-Ouest (36) et au Sud-Ouest (49), après 50 ans au Sud-Est (44, soit : 42 sur le littoral et 45 dans les autres départements).

Les Italiens (51);

Les commerçants, fabricants (38).

A 20-25 ans, chez les escrocs (44).

A 25-30 ans, chez les vagabonds (45);

Les propriétaires (40), les nomades (55).

A 40-50 ans, chez les Espagnols (37), les Arabes (25), les individus de nationalités diverses (53).

Après 50 ans, chez les voleurs ordinaires (50), les violents (45), les assassins (20), les violateurs (48), les incendiaires (47);

Les Français (48), les Corses (47);

Les célibataires (54), les mariés, etc. (47);

Les illettrés (52), les gens instruits (44);

Les employés de banque et de commerce (46), les boulangers, cuisiniers, etc. (45), les ouvriers d'ateliers et de fabriques (49), les ouvriers du bâtiment et du mobilier (25), les agriculteurs, domestiques (52), les sans profession (23);

Les urbains (51), les ruraux (49);

Les délinquants primaires (46), les récidivistes (52).

Concernant l'écart général moyen, nous notons le classement suivant¹:

Condamnés pour violences, coups et blessures (66 millimètres), incendiaires (65), meurtriers (62), voleurs ordinaires (61), violateurs (60), vagabonds (59), escrocs (58), voleurs avec effraction (57), faux monnayeurs (53), assassins (47), détenteur d'engins explosifs (36);

Individus de nationalités diverses (65), Corses (63), Italiens (63), Français (60), Espagnols (58), Arabes (50);

Célibataires (62), mariés (57);

Illettrés (61), gens instruits (58);

Nomades (63), sans profession (63), agriculteurs, domestiques (63), employés de banque et de commerce (60), commerçants, fabricants (60), ouvriers du bâtiment et du mobilier (59), ouvriers d'ateliers et de fabriques (57), propriétaires, rentiers (56), boulangers, bouchers, etc. (55);

[!] Sud-Ouest (65 millimètres), Sud-Est (60), Nord-Ouest (55), Nord-Est (52). Et, pour les départements du Sud-Est : littoral de la Méditerranée (Alpes-Maritimes 61, Bouches-du-Rhône 61, Var 60, Hérault 59, Gard 51) 60; autres départements (Vaucluse, 58, etc.) 60.

Ruraux (61), urbains (60); Délinquants primaires (60), récidivistes (60).

— Si l'on groupe : 1° les crimes et délits, 2° les nationalités, la plus grande hauteur du buste se trouve :



Lamargus

Pl. 20. - Assassinat, vol qualifié, tentalive, etc.

28 ans, ancien coupeur de chaussures, repris de justice, condamné à mort par contumace, le 10 juillet 1909, comme ayant participé aux divers crimes des chauffeurs de la Drôme, Lamarque sut arrêté à Nimes, le 1er avril 1910, sous le nom de Granier, pour vol de saucissons. Il a été condamné à mort, par la Cour d'assiscs de la Drôme, le 23 juillet 1910. (Photo de la police mobile.)

A 16-20 et 40-50 ans, chez les escrocs (895 et 896 millimètres); A 20-25 ans, chez les condamnés pour attentats-vie (892);

A 30-40 ans, chez les voleurs, mendiants, faux monnayeurs, incendiaires, etc. (883), les violateurs (887).

Soit:

A 20-30 ans, chez les criminels contre les propriétés (888);

A 40-50 ans, chez les criminels contre les personnes (886);

De 30 à 40 ans, pour les Français (883);

De 40 à 50 ans, pour les étrangers (888).

On rencontre l'écart maximum entre le buste et la demi-taille :

A 16-20 ans, chez les escrocs (70 millimètres).

A 20-25 ans, chez les voleurs, vagabonds, incendiaires, etc. (62), les condamnés pour attentats-vie (68);

A 30-40 ans, chez les violateurs (64).

Soit:

A 16-25 ans, chez les criminels contre les propriétés (61);

A 20-25 ans, chez les criminels contre les personnes (70).

De 16 à 20 ans, pour les Français (63);

De 20 à 25 ans, pour les étrangers (68).

L'écart minimum:

A 50 ans et au-dessus, dans le monde des voleurs, etc., etc. (52 millimètres), des escrocs (50), des violateurs (48), des condamnés pour attentats-vie (47);

Chez les criminels contre les propriétés (52) et chez les criminels contre les personnes (47).

De 16 à 20 ans, pour les étrangers (55);

Après 50 ans, pour les Français (48).

Nous inscrivons, comme moyenne générale :

63 millimètres chez les condamnés pour attentats-vie, 60 chez les voleurs, vagabonds, faux monnayeurs, etc., 60 chez les violateurs, 58 chez les escrocs.

Les criminels contre les personnes (63) l'emportent sur les criminels contre les propriétés (59);

Les étrangers (62), sur les Français (60).

- Considère-t-on les diverses catégories de stature, le buste arrive au sommet :

Dans les tailles petites, à 30-40 ans (859 millimètres);

Dans les moyennes, à 20-25 ans (887);

Dans les grandes, à 40-50 ans (918).

La différence entre sa hauteur et la demi-taille devient maxima:

A 30-40 ans, chez les hommes petits (81 millimètres);

A 20-25 ans, chez les moyens (64);

A 16-20 ans, chez les grands (53).

Elle est minima:

A 50-73 ans, chez les petits (63 millimètres), les moyens (50) et les grands (38).

Quant à l'écart d'ensemble, il se chiffre par 74 millimètres pour les petites tailles, 58 pour les moyennes, 47 pour les grandes.

Toutes proportions gardées, un homme petit a généralement le buste long. Chez un homme grand, le buste est plutôt court.

Le poids des ans courbe et tasse les grands plus que les petits. Ce sont les moyens qui résistent le mieux.

* **

Par catégories d'âge, on relève, pour l'ensemble des condamnés, détenus dans la Maison Centrale de Nîmes:

		Bu	ste	Ta	ille	Différence entre
		Moyennes	Oscillations	Moyennes	Oscillations	le buste et la demi-taille.
16-17 ans		866mm	<i>"</i>	1 ^m 611	»	60 ^{mm}
17-18 —		879 880	+ 13mm	1,634 1,638	+ 23 ^{mm} + 4	62 61
19-20 —		8 ₇ 8	+ 1 - 2	1,631	- 4	62
20-25		88o	2	1,635	+4	62
25 -30 —		882	+ 2	1,647	+ 12	58
30-40 —		884	+ 2	1,645	- 2	61
4 0-5 0 —		883	— I	τ,644	— 1	61
50-60 —		870	- 13	1,640	— 4	5o :
60-73 —		85 9	— 11	1,617	— 23	5o
Ensemble .		188		1,641		6o
	_		<u> </u>		<u> </u>	

Le buste acquiert 13 millimètres à 17-18 ans (879), 1 millimètre à 18-19 ans (880), et diminue à 19-20 ans (878).

Il se produit des oscillations ascendantes à 20-25 (880), 25-30 (882), 30-40 ans (884).

Vers 40-50 ans, apparaît un mouvement descendant (883), qui s'accélère à 50-60 (870), 60-73 ans (859).

Au résumé, jusqu'à 40 ans, déduction faite du recul observé à

19 ans (-2 millimètres), le buste progresse (+18 millimètres); passé 40 ans, il décline (-25 millimètres).

De 16 à 25 ans, la différence entre le buste et la demi-taille varie dans les moyennes de 60 millimètres (16-17 ans), 61 (18-19 ans) et 62 (17-18, 19-20, 20-25 ans).

Quand la stature arrive au sommet (25-30 ans), on note 58.

L'écart monte à 61, dans les périodes de 30-40, 40-50 ans, et tombe ensuite à 50.

En faisant abstraction de l'âge, nous trouvons une différence égale à 60.

Ainsi donc, les proportions du buste ne subissent une diminution sensible qu'après 50 ans.

Et, si l'on s'en rapporte à l'écart d'ensemble (60 millimètres), le plan médian horizontal, qui partage la hauteur du vertex en deux parties égales, passe à 30 millimètres au-dessus de l'ischion.

Rapprochons la marche du buste de l'évolution de la taille :

Autant qu'on en peut juger (la portion sous-trochantérienne du tronc ne participant pas à l'allongement de la stature), le buste et le reste du corps sont animés, entre 16 et 30 ans, de mouvements parallèles, simultanés, un peu variables comme amplitude, qui grandissent la taille de 36 millimètres (16 pour la partie située au-dessus du plan bi-ischiatique, 20 pour la partie au-dessous) et placent les maxima de développement du buste à 17-18 ans (+ 13 millimètres), et de la stature à 17-18 ans (+ 23 millimètres) et 25-30 ans (+ 12 millimètres).

De 30 à 40 ans, la taille baisse (— 2 millimètres); le buste continue de s'élever (+ 2 millimètres).

Cette petite poussée du buste se répartit-elle sur tous les segments ou bien n'intéresse-t-elle que la portion sous-trochantérienne du tronc?

Dans la première hypothèse, les membres inférieurs, aussitôt après l'accroissement final (25-30 ans), éprouveraient un tassement environ deux fois égal à la progression du buste.

Dans la seconde, la portion sus-trochantérienne serait stationnaire, et la portion au-dessous, seule, irait en augmentant : Les jambes perdraient 2 millimètres.

A 40-50 ans, le buste est le siège d'une diminution identique à cellè que présente la taille totale (— 1 millimètre).

De 50 à 60 ans, il s'affaisserait (-13 millimètres) plus que ne décline la stature (-4 millimètres).

Sauf le cas de maladie, on ne saurait admettre, durant cette période de la vie, un allongement des membres inférieurs.

La différence (— 9 millimètres) peut s'expliquer par un mouvement de bascule du bassin ayant pour axe de rotation le diamètre bi-cotyloïdien, phénomène qui relèverait le niveau de l'ischion, en portant en avant et en haut la partie la plus volumineuse de cet os, la tubérosité. Le basculement se ferait dans le sens admis par Manouvrier, concernant l'ascension du pubis¹ à l'époque de la puberté.

Après 60 ans..., l'ischion reviendrait en arrière et en bas.

Quoi qu'il en soit, de 30 à 60-73 ans, les membres inférieurs perdent 7 millimètres et le buste 23. On décroît surtout par le buste. Suivant la courbe d'ascension, on grandit davantage par les membres inférieurs.

Pour Boudin, Broca, Pagliani, Topinard, Havelock Ellis, etc., la race et le sexe jouent le rôle principal dans la hauteur de la taille.

Mais, si prépondérante que soit leur action, « il est à peine imaginable, écrit Manouvrier (préface au livre de Godin), qu'un organisme aussi complexe que celui de l'homme puisse atteindre le terme de sa croissance sans subir quelque influence externe, non subie par les géniteurs ».

Le climat, l'altitude (Raseri), l'alimentation, le milieu (Quételet, Villermé), la profession (Pagliani), l'exercice (Dally et Chassagne), la façon dont se fait la nutrition, etc., toutes les conditions de la vie modifient la marche du développement, et, plus l'individu est éloigné du stade définitif, plus les modifications sont manifestes (Wiazemsky).

¹ A 16 ans, le pubis, point de repère osseux qui était antérieurement toujours plus bas que le bord supérieur du grand trochanter, vient se placer sur un même plan horizontal. Pour expliquer cette ascension du pubis, l'ostéogénèse très active dont cet os est le siège avant la puberté et l'accroissement de ses ligaments en force et en épaisseur ne suffisent pas. Manouvrier admet un mouvement de totalité du bassin, tendant à porter en arrière et, par conséquent, plus en haut les épines iliaques. Ce mouvement résulte de l'action du poids de toute la portion sus-iliaque, mais dépend de la disposition affectée par la colonne vertébrale qui transmet la charge en des points différents du bassin, suivant qu'elle est rectiligne ou qu'elle présente des courbures accentuées (Dr Godin, p. 55 à 63).

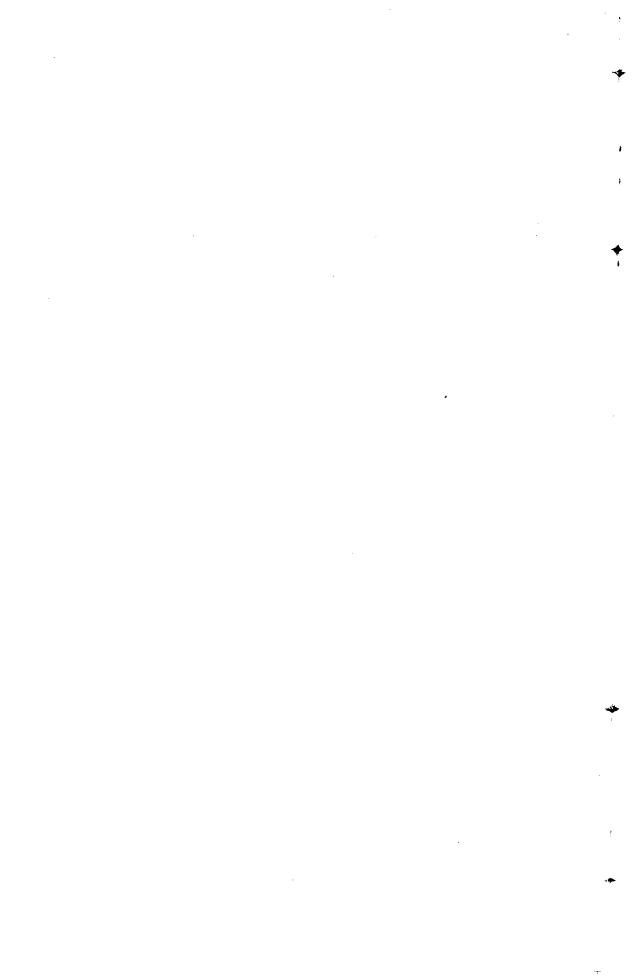


TABLE DES MATIÈRES

	de l'ensem																	
	trale de l' de l'âge .	Tunes	•	•	٠	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
_	de la taille	• •	•	٠	٠	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	٠
_	des crimes	et dél	its	•	٠	٠	•		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
_	de la natio																	
_	de l'état ci																	
_	du degré d'	instru	ctio	on	·	•	•	Ċ	•	•	•				-			
_	de la profe	ssion		•			·	·	Ċ									
_	de la popul	ation																
_	du nombre																	
	èle entre les ceux qu'on degré d'ins ations du l	relè v o tructio ouste e	e p on,	ar pro	cri ofe	mes ssic	s e	t d po	éli	ts, lati	na ion	tio , c	nal one	ité, lan	, ét nna	at tic	ci v ns	il,
ill	ceux qu'on degré d'ins ations du l d'âge, et d'	relè v e tructio ouste e après	p n, et:	ar pro ses	erii ofe: - ra	mes ssic	s e on, ort	etd po sa	éli pu ve	ts, lati c la	na ion ta	tio , c .ille	nali one	ité, lan ar	, ét nna ca	at ilio t é g	ci v ns ori	il, es
ill	ceux qu'on degré d'ins ations du l d'âge, et d' les crimes	relè v o tructio ouste e après et dél	on, et its	ar pro ses	erii ofes ra	mes ssic	s e on, ort	et d po sa	éli pu ve	ts, lati c la	na ion ta	tio , c .ille	nali ond e, p	ité, lan ar	, ét nna ca	at ilio t é g	ci v ns ori	il, es
:ill - -	ceux qu'on degré d'ins ations du l d'âge, et d' les crimes la nationali	relève truction ouste e après et dél té .	e pon, et : its	ar pro ses	erii ofe: ra	mes ssic	s eon,	etd po sa	éli pu ve	ts, lati c la	na ion ta	tio , c .ille	nali one e, p	ité, lan ar	, ét nna ca	at ilio tég	civ ns ori	il, es
:ill - -	ceux qu'on degré d'ins ations du li d'âge, et d' les crimes la nationali l'état civil.	relève truction uste e après et dél té	et :	ar pro ses	erii ofes ra	mes ssic	on,	et d po s a	éli pu ve	ts, lati c la	na ion ta	tion	nali	ité, lan ar	, ét nna ca	at ilio tég	civ ns ori	il, es
:ill - -	ceux qu'on degré d'ins ations du le d'âge, et d' les crimes la nationali l'état civil. le degré d'i	relève iruction suste e après et déli té . instrue	on, et its	ar pro ses	erii ofes ra	mes ssic	on,	et d po s a	éli pu vec	ts, lati c la	na ion ta	tion	nali	ité, lan ar	, ét nna ca	at lic tég	civ ns ori	il,
eill - - - -	ceux qu'on degré d'instations du la d'âge, et d' les crimes la nationali l'état civil. Le degré d'ila professione	relève fruction ouste e après et dél té instrue on	pon, et : :its	ar prosses	crii ofe: ra	mes ssic	on,	et d po s a	éli pu vec	ts, lati	na ion ta	tion, c	nallond	ité, lan ar	, ét nna ca	at ilio tég	civons cori	il,
:ill	ceux qu'on degré d'ins ations du le d'âge, et d' les crimes la nationali l'état civil. le degré d'i la professiona population	relève fruction ouste e après et déli té .	on, et : its .	ar prosess	erii	messsic	ort	et d po s a	éli ppu vec	ts, lati	na ion ta		one	ité, lan ar	, ét nna ca	at itio	civons gori	il,
:ill	ceux qu'on degré d'instations du la d'âge, et d' les crimes la nationali l'état civil. Le degré d'ila professione	relève fruction ouste e après et déli té .	on, et : its .	ar prosess	erii	messsic	ort	et d po s a	éli ppu vec	ts, lati	na ion ta		one	ité, lan ar	, ét nna ca	at itio	civons gori	il,
eill	ceux qu'on degré d'instations du le d'âge, et d' les crimes la nationali l'état civil. Le degré d'ila profession la population nombre de la combre d	relève fruction buste e après et dél té . instruction . on . des co	et : :its	ar prosesses	crii	mes ssic	ort	et d	éli ppu vec	ts, lati	na ion ta	tion, c	onconconconconconconconconconconconconco	ité, lan ar	, ét	at ilio tég	civons	il,
:ill	ceux qu'on degré d'ins ations du le d'âge, et d' les crimes la nationali l'état civil. le degré d'i la professiona population	relève truction ouste e après et dél té instruction . oon . des co	et ;;;its	ar prosesses	crii ofe: ra	mes sssic app	on, ort	et d po s a	éli ppu vec	ts, lati	na ta	tion, c	naliono	ité, lan ar	, ét nna ca	at ilio tég	civons cori	il, es

Vingt planches, dont une en couleurs.

Ι.	Avant l'escroquerie (Aquarelle par Wollan)	•
2.	Portrait d'un Anti	9
3.	Autographe et « carte curieuse »	1
	Portrait d'un contrebandier, condamné pour coups et blessures.	1
	A bientôt l'exécution!	1
	Autographe et dessins du nº 2684	2
	Photographie d'un rat et de sa maîtresse, avec lettre	2
	Outils de cambrioleurs	2
	Perforeuse	2
	Outillage des malfaiteurs, arrêtés dans la bijouterie Bressaud et	_
	Gayde, rue Saint-Ferréol, à Marseille (27 novembre 1904)	2
ι.	Portrait d'un voleur à la dure	3
	Chalumeau à découper	3
	Appareils acétylène-oxygène, etc., ayant servi au cambriolage	
	du Crédit Lyonnais (Agence de Marseille), le 17 avril 1908.	3
4	Le coffre-fort du caissier, après la tentative de vol (affaire jugée,	Ŭ
4.	le 3 décembre 1908, par la Cour d'assises des Bouches-du-	
		4
	Portrait d'un Arabe	4
	et 17. Gesmau à son juge d'Instruction (19 avril et 8 mai 1910). 49 et	
8.	Portrait d'un violateur	5
9	Bec de Gaz, le conférencier	5
0.	Photographie et signature de Lamarque, chauffeur de la Drôme,	
	condamné à mort, par la Cour d'assises de ce département,	
	•	6

