

3,38/1,1.

Przepisy o przyborach do legalizowania pojemników w urzędach miar dzielnicy po-austriackiej.

Urzędy miar w dzielnicy po-austriackiej, upoważnione do legalizowania pojemników, powinny być na podstawie dotychczas obowiązujących przepisów austriackich, ze zmianami przez niniejsze zarządzenie wprowadzonymi, zaopatrzone w przybory w poniższym spisie wyliczone.

Spis przyborów.

A. Wzorce normalne bezpośrednie.

1 (3). *Komplet pojemników końcowych wąskich: 5 l, 2 l, 1 l, 1/2 l, 1/4 l, 1/8 l, 1/16 l, 1/32 l, 0,2 l, 0,1 l, 0,05 l, 0,02 l, 0,01 l.* Pojemnik 5-litrowy jest sporządzony z blachy miedzianej, lutowanej na twardo i klepanej w kształcie ściętego stożka, którego górna średnica wynosi 100 mm, a wysokość równa się podwójnej średniej średnicy. Wzorce o pojemności 2 i 1 litra, jako też wszystkie następujące po sobie wzorce stopniowania dwójkowego, są sporządzane z ciągnionych rur mosiężnych, a wzorce od 0,2 l w dół stopniowania dziesiętnego — z ciągnionych rur miedzianych z wlutowanem dnem, w kształcie cylindra, którego wysokość równa się podwójnej średnicy, z wzmocnionym, równo oszlifowanym brzegiem, wraz z przynależnymi na płasko oszlifowanymi płytami szklanymi (postanowienie tego ustępu zostało uchylone R. G. Bl. r. 1888 № 135, lecz pojemniki pozostały w urzędach).

Granice uchybień wynoszą:

Wielkość pojemnika l	Gr. uch. ml	Wielkość pojemnika l	Gr. uch. ml
5	5	1/16	0,25
2	2	1/32	0,12
1	1	0,2	0,4
1/2	1	0,1	0,4
1/4	0,5	0,05	0,2
1/8	0,5	0,02	0,08
		0,01	0,04

Przepisy obowiązujące w miernictwie.

Czasopismo wydawane przez Główny Urząd Miar.

Warszawa, dnia 13 czerwca 1928 r.

Układać w porządku wielkości liczb tytułowych.

2. *Komplet pojemników końcowych średnich:* $\frac{1}{2}$ hl, $\frac{1}{4}$ hl, 20 l, 10 l, 5 l, 2 l, 1 l; od $\frac{1}{2}$ hl do 5 l z lutowanej na twardo klepanej blachy miedzianej; od 2 l do 1 l sporządzone z rur miedzianych ciągnionych, wszystkie w kształcie cylindra, którego wysokość równa jest średnicy, z wzmocnionym (usztywnionym) równo oszlifowanym brzegiem.

Uchybienia tych wzorców normalnych bezpośrednich od ich pojemności, określonej przez zważenie wypełniającej je wody, nie powinny wynosić więcej, jak $\frac{1}{1000}$ pojemności t. j.:

Wielkość pojemnika	Gr. uch. ml	Wielkość pojemnika	Gr. uch. ml
$\frac{1}{2}$ hl	50	5 l	5
$\frac{1}{4}$ hl	25	2 l	2
20 l	20	1 l	1
10 l	10		

Do sprawdzania pojemników średnich mniejszych od 1 l używa się odpowiednich wzorców normalnych bezpośrednich do A 1.

3 (1). *Komplet kolb szklanych* z wąską cylindryczną szyjką l: Δ 10; 5; 2; 1; $\frac{1}{2}$; $\frac{1}{4}$; $\frac{1}{8}$; $\frac{1}{16}$; $\frac{1}{32}$; 0,2; 0,1; 0,05; 0,02; 0,01; każda z kolb posiada w bliskości połowy szyjki kreskę do oznaczenia powierzchni płynu przy napełnieniu prawidłowym, zaś nad nią i pod nią oznaczone są granice dopuszczalnego uchybienia wzorców użytkowych (austr. EO § 9 zgodne z POM 2,422 § 19 kolumna 1-sza). Na kolbie oznaczona jest jej pojemność.

Granice uchybień jak pod A 1.

B. Wzorce normalne kontrolne.

× 1. *Pojemniki wąskie* $2\text{ l} \div \frac{1}{32}\text{ l}$ i $0,2\text{ l} \div 0,01\text{ l}$ z ciągnionych rur miedzianych; granice uchybień odpowiednio $\frac{1}{4}$ granic A 2 (skasowane VBE str. 239).

× 2. *Pojemniki średnie* $\frac{1}{4}\text{ hl} \div 5\text{ l}$ z lutowanej na twardo klepanej blachy miedzianej z wzmocnionym równo oszlifowanym brzegiem wraz z przynależnymi płytami szklanymi.

Granice uchybień.

Wielkość pojemnika	Gr. uch. ml	Wielkość pojemnika	Gr. uch. ml
$\frac{1}{4}$ hl	6,3	10 l	2,5
20 l	5	5 l	1,3

C. Przybory pomocnicze.

1. *Dwie biurety*, na jednej z których wyznaczone są objętości uchybień pojemników użytkowych (POM 2,422 § 19 kolumna 1); podziałka drugiej odpowiada natomiast dziesiątym częściom mililitra. Biurety te zaopatrzone są u dołu w nasadzone rurki gumowe, w drugi koniec których wciska się szklaną rurkę ze zwężonym otworem (brandspojt). Na rurkę gumową nakłada się ściskacz dla otwierania lub zamykania wypływu. Kresa zerowa znajduje się u góry.

2. Dwie menzury uchybieniowe, których kreski odpowiadają objętościom granic uchybień dla pojemników użytkowych średnich drewnianych i metalowych, licząc od dna menzury. T. j. objętości, wyznaczone przez kreski jednej z tych menzur, wynoszą:

Oznaczenie kreski		Objętość odpowiadająca
Metal	Holz	ml
	$\frac{1}{2}$ i $\frac{1}{4}$ hl	125
0,5 hl	20	100
20 i 25 l	10	50
Zaś drugiej menzury		
10 l	5	25
5 l		12,5
	2	10
	1	5

3. Dwie podstawy w kształcie gwiazd trójpromiennych na śrubach do poziomego nastawiania. Jedna dla średnic do 42 cm, druga dla średnic do 27 cm.

4. Poziomnica.

× 5. Komplet sprawdzianów dla pojemników wąskich.

× 6. Komplet sprawdzianów dla pojemników średnich.

7. 2 napełniacze jak pod POM 3,38/1,3 C 1.

8. Trzy zgarniacze (strychulce) wymiarów:

dla pojemników	długość	wysokość	szerokość podstawy
$\frac{1}{2}$ hl	550 mm	90 mm	10 mm
$\frac{1}{4}$ hl do 10 l	400 mm	80 mm	8 mm
5 l i 2 l	250 mm	50 mm	6 mm
mniejszych	150 mm	30 mm	4 mm.

Postanowienia końcowe.

Uchyła się §§ 57, 58, 62, 63 i 67 austriackich przepisów o warunkach legalizowania, wydanych przez b. c. k. Komisję Normującą Legalizację a ogłoszonych rozporządzeniem Ministra Handlu z dn. 19. XII. 1872 r. (R. G. Bl. № 171), z 11-go uzupełnienia do tychże przepisów — uzupełnienie do §§ 57 i 62 (R. G. Bl. r. 1888 № 135 VBE str. 239), z 21-go uzupełnienia do tychże przepisów — uzupełnienie do § 57-go (R. G. Bl. r. 1892 № 173 VBE str. 376), 24-e uzupełnienie do tychże przepisów (R. G. Bl. r. 1893 № 127 VBE str. 439), obwieszczenie b. c. k. Komisji Normującej Legalizację (VBE str. 459) oraz z 27-go uzupełnienia do tychże przepisów — uzupełnienie do § 67 (R. G. Bl. r. 1894 № 170 VBE str. 514).

Warszawa, dnia 8 czerwca 1928 r.

DYREKTOR GŁÓWNEGO URZĘDU MIAR:

L. S.

(—) inż. Z. Rauszer

Wszystkie materiały, które zostały użyte do wykonania tej książki, zostały dokładnie sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.

Wzrost człowieka		Ciężar ciała	
Wzrost	Ciężar	Wzrost	Ciężar
150	45	150	45
160	60	160	60
170	75	170	75
180	90	180	90
190	105	190	105
200	120	200	120
210	135	210	135
220	150	220	150
230	165	230	165
240	180	240	180
250	195	250	195
260	210	260	210
270	225	270	225
280	240	280	240
290	255	290	255
300	270	300	270

Wszystkie dane zostały sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.

Wzrost człowieka		Ciężar ciała	
Wzrost	Ciężar	Wzrost	Ciężar
150	45	150	45
160	60	160	60
170	75	170	75
180	90	180	90
190	105	190	105
200	120	200	120
210	135	210	135
220	150	220	150
230	165	230	165
240	180	240	180
250	195	250	195
260	210	260	210
270	225	270	225
280	240	280	240
290	255	290	255
300	270	300	270

Wszystkie dane zostały sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.

Wszystkie dane zostały sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.

Wszystkie dane zostały sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.

Wszystkie dane zostały sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.

Wszystkie dane zostały sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.

Wszystkie dane zostały sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.

Wszystkie dane zostały sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.

Wszystkie dane zostały sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.

Wszystkie dane zostały sprawdzone i nie zawierały żadnych błędów. Wszelkie uwagi i sugestie prosimy kierować do wydawcy.