

ערכי חלוקה של התפלגות חברות התעשייה בישראל לפי יחסים פיננסיים שונים 1968/69¹

האחראים למתן אשראי בבנקים ובחברות תעשייה ומסחר זקוקים לכלים כדי לבדוק את מידת הסיכון במתן האשראי ללקוחותיהם. גם בעלי מניות, משקיעים בכוח ומנהלים, זקוקים לאמות-מידה לרווחיות, לסיכון ולמדיניות המימון לזמן ארוך של השקעותיהם או מפעליהם. אחת השיטות לבדיקת המצב הפינננסי של פירמה, כפי שהוא משתקף בדו"חות הפינננסיים, היא ניתוח בעזרת יחסי גומלין בין סעיפי המאזן או בין הסעיפים השונים בחשבון הרווח וההפסד. לדוגמא, היחסים בין הנכסים השוטפים לבין ההתחייבויות השוטפות מעידים על יכולתה של הפירמה לעמוד בהתחייבויות אלו; שיעור ההון העצמי, הרשום במאזן, ביחס לסך ההתחייבויות מודד את חלקם של הבעלים בסך ההשקעה של הפירמה; שיעור הרווח ביחס להון העצמי מצביע על התמורה להון הבעלים; ושיעור הרווח ביחס לפדיון מצביע על מדיניות התמחרת של המפעל. בחירת מודד או מודדים מסויימים מותנית, כמובן, במטרת הניתוח ובאינפורמציה הקיימת. יש להדגיש, שהיחסים הפינננסיים הם מודדים פנימיים למצבה של הפירמה, והם מבוססים, אך ורק על אותם נתונים המצויים בדו"חות החברה ולא על אינפורמציה חיצונית כלשהי, כגון סיכויי ההתפתחות של הענף, מעמדם העסקי או החברתי של הבעלים, מדיניות הממשלה וכו'.

בלוחות שלהלן מובאים נתונים לגבי מספר יחסים פינננסיים בחברות התעשייה בשנת 1968/69 לפי ענפים ולפי קבוצות גודל. נתונים אלו עשויים לשמש את הפירמה הבודדת לצורך השוואת מצבה הפינננסי ביחס לפירמות אחרות באותו ענף ובאותה קבוצת גודל. הם חושבו על יסוד דו"חות פינננסיים שמגישות החברות לשלטונות מס ההכנסה. קבוצות הגודל נקבעו לפי סך תשלומי השכר השנתיים. הנתונים אינם באים להציג מבנה פינננסי רצוי אלא את המבנה המצוי כפי שהוא מתבטא ביחסים השונים.

בלוחות מובאים גם ערכי חלוקה (רבעון תחתון, חציון ורבעון עליון) של התפלגויות חברות התעשייה לפי היחסים הפינננסיים הבאים:

1. יחסים המשמשים כמודד ראשוני ליכולת הפירעון של המפעל

- א. היחס השוטף: נכסים שוטפים / התחייבויות שוטפות: הנכסים השוטפים הם מזומן בקופה ופיקדונות בבנקים, שטרות לגבייה, אשראי ללקוחות, חייבים שונים (להוציא בעלים), מקדמות לספקים ואשראים דוקומנטרים, מלאי חומרי הגלם והמוצרים המוגמרים. ההתחייבויות השוטפות כוללות את החוב לזמן קצר העומד לפירעון להוציא הלוואות מבעלים. ראוי להדגיש, שיחס זה אינו כולל את ההתחייבויות על תנאי של המפעל עבור שטרות שנוכו.
- ב. היחס המהיר: נכסים שוטפים להוציא מלאי / התחייבויות שוטפות:

¹ לדיון מורחב יותר בנושא זה ראה סקר בנק ישראל מס' 17. אוגוסט 1962. המדדים חושבו ממדגם של כ-700 חברות, המיצגות את סה"כ התעשייה.

* המחבר הוא כלכלן בכיר במחלקת המחקר של בנק ישראל.

2. יחסים המשמשים כמודד דרכי המימון

- (א) הון עצמי, לרבות הפרשות / סך ההתחייבויות: ההון העצמי כולל הון מגיות, קרנות, רווחים מצטברים והלוואות מבעלים, נטו, בניכוי הוצאות יסוד החברה להפחתה. ההפרשות כוללות קרן פיצויים, קרן חובות אבודים וכו'. יחס זה מודד את חלקם של הבעלים בנכסי המפעל לעומת הזכאים וככל שהוא קטן יותר גדול יותר סיכונם של הזכאים ושל הבעלים גם יחד.
- (ב) צריכת חמרים / אשראי מספקים + שטרות לפרעון.
- (ג) אשראי בנקאי / ערך הייצור: ערך הייצור מוגדר כמכירות בתוספת השינוי במלאי מוצרים מוגמרים ובתהליך.
- (ד) ריבית / ערך הייצור: ריבית כוללת כל הריבית שהפירמה משלמת, בתוספת הוצאות המימון על כל סוגי האשראי, למעט ריבית לבעלים ולבעלי המניות.
- שלושת היחסים האחרונים באים להצביע על מידת הניצול של האשראי בכלל (ד) ואשראי זול יותר או יקר יותר (ב) ו-(ג) (בהנחה שאשראי ספקים יקר מאשראי בנקאי).

3. יחסים המשמשים כמודד להוצאות של הפירמה

- (א) צריכת חומרים / ערך הייצור: צריכת החומרים כוללת הוצאות שנתיות על חומרי גלם, חומרי עזר, חשמל, דלק, מוצרים מוגמרים הנמכרים על ידי הפירמה בלי מס קנייה.
- (ב) שכר עבודה / ערך הייצור: שכר עבודה לפועלים ולפקידים כולל הוצאות סוציאליות אבל לא את ההפרשות.

4. מדדים לרווחיות הפירמה

- א. רווח / ערך הייצור: רווח אחרי תשלום ריבית והפרשת לפחת לפני הפרשה לקרן פיצוי פטורים ולפני תשלום מס הכנסה. יחס זה מהווה מדד למתח הרווח ולא לרווחיות.
- ב. רווח + ריבית / ס"ה המאזן: רווח לאחר פחת, אך לפני תשלום ריבית. בסך כל המאזן מופיעים הנכסים הקבועים במחירים ההיסטוריים, ולכן קשה להשתמש ביחס זה כאינדיקטור לרמת רווחיות של הנכסים המושקעים בפירמה. אולם היות שמאזני החברות הנמסרות לבעלים לנושים או לממשלה, לוקים באותו החסרון, ניתן להשתמש ביחס כמודד השואתי.
- ג. רווח / הון עצמי: רווח הוגדר כ"ב' לעיל. הון עצמי כולל הלוואות בעלים, אבל אינו כולל הפרשות לקרן מס הכנסה, פיצויים וכו'. יחס זה מהווה מודד לרווחיות של היוזמים. יש לזכור, שבפירמות רבות הבעלים מחלקים לעצמם דוידנדות בצורות הוצאות, ולכן סעיף הרווח בכל היחסים אינו מהווה אינדיקטור לרמת הרווח והוא יכול לשמש רק לצורכי השואה.
5. מכירות / אשראי ללקוחות: אשראי ללקוחות כולל יתרת חשבון פתוח במאזן ושטרות לקבל.
6. חמרי גלם / ערך ייצור: יחס זה מהווה מודד למדיניות הפירמה לגבי החזקת מלאי. מלאי חומרי הגלם נבחר היות ששליטת הפירמה בסוג זה של המלאי גדולה יותר מאשר בסוגים האחרים כגון מוצרים מוגמרים.

שרכי חלוקת של התפלגויות הברחת התעשייה לפי יחסים

שם הענף	גודל	ערכי חלוקה **	נכסים שוטפים	נכסים שוטפים -מלאי	הון+ הפרשות	תצרוכת חומרים
			התחייבויות שוטפות	התחייבויות שוטפות	נכסים	ספקים+ שטרות
מכרות	קטנות (ממוצע)		0.871	0.638	0.271	1.500
	בינוניות (ממוצע)		0.946	0.620	0.653	0.576
	גדולות	1 2 3	2.655	1.437	0.677	2.679
עיבוד עץ שעם	קטנות	1 2 3	0.757 1.034 1.763	0.535 0.714 0.975	0.208 0.329 0.588	1.828 3.254 5.113
	בנוניות	1 2 3	0.769 1.113 2.977	0.353 0.762 1.880	0.099 0.359 0.664	2.255 4.210 5.500
	גדולות (ממוצע)		0.917	0.239	0.396	5.774
נייר וקרטון	קטנות	1 2 3	3.638	1.636	0.782	6.247
	בינוניות (ממוצע)		2.124	1.416	0.473	14.012
	גדולות	1 2 3	0.524 1.387 2.261	0.430 0.635 1.294	0.474 0.591 0.641	3.801 6.281 10.459
הוצאה לאור, טיפוגרפיה, ציניקוגרפיה כריכיות ותעשיות דפוס אחרות	קטנות	1 2 3	0.400 0.652 0.974	0.292 0.405 0.649	שלילי שלילי 0.306	0.757 1.569 1.658
	בינוניות	1 2 3	1.099	0.983	0.524	1.567
	גדולות	1 2 3	0.929 1.145 3.316	0.800 1.018 2.850	0.157 0.474 0.745	1.737 2.368 6.624

— אין נתונים או שמספר התצפיות קטן מכדי לתת תוצאות משמעותיות.
* קבוצות הגודל נקבעו על פי סך תשלומי השכר לשנה. הברות קטנות הן אלה שסך תשלומי השכר לשנה מגיע ל-135 אלף ל"י, חב' בינוניות — 136—470 אלף וגדולות — 47 אלף ומעלה.

פינאנסיים שזנים, לפי הענף ולפי קבוצת הגודל *, 1868

רווח	ריבית	שכר עבודה	תצרוכת חומרים	מכירות	רווח	רווח + ריבית	מוצרים מוגמרים	חומרי גלם	התחייבויות לבנקים
ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	לקוחות + שטרות	הון עצמי	סה"כ המאזן	ערך ייצור	ערך ייצור	ייצור ערך
0.000	0.060	0.256	0.261	3.959	0.000	0.000	0.023	0.109	0.105
0.067	0.179	0.220	0.090	4.780	0.081	0.152	0.148	0.031	0.199
0.073	0.054	0.236	0.223	5.570	0.069	0.086	0.063	0.086	0.020
0.000	0.002	0.050	0.387	5.228	0.000	0.023	0.002	0.019	0.000
0.003	0.006	0.181	0.465	7.112	0.070	0.039	0.017	0.030	0.008
0.028	0.014	0.235	0.547	12.354	0.405	0.122	0.062	0.054	0.038
0.013	0.013	0.238	0.461	3.522	0.026	0.063	0.005	0.030	0.020
0.033	0.018	0.279	0.494	7.800	0.203	0.077	0.028	0.091	0.042
0.064	0.027	0.348	0.524	10.502	1.000	0.148	0.080	0.136	0.109
0.065	0.043	0.239	0.539	74.835	0.395	0.196	0.012	0.149	0.136
10.059	0.007	0.150	0.531	7.662	0.141	0.108	0.089	0.125	0.037
0.067	0.033	0.275	0.488	30.619	0.300	0.119	0.008	0.051	0.048
0.000	0.018	0.128	0.426	4.462	0.000	0.041	0.027	0.106	0.037
0.050	0.028	0.182	0.486	5.761	0.187	0.130	0.047	0.156	0.087
0.167	0.043	0.220	0.558	7.089	0.302	0.202	0.070	0.168	0.178
שלילי	0.003	0.133	0.043	5.880	שלילי	שלילי	0.000	0.000	0.011
שלילי	0.008	0.224	0.119	7.429	שלילי	0.000	0.000	0.000	0.024
0.018	0.011	0.283	0.289	12.185	1.000	0.108	0.005	0.008	0.039
0.088	0.014	0.387	0.191	4.889	0.689	0.177	0.013	0.015	0.002
0.017	0.002	0.216	0.100	3.090	0.127	0.099	0.000	0.007	0.014
0.069	0.010	0.278	0.225	5.129	0.615	0.175	0.012	0.026	0.040
0.090	0.037	0.367	0.312	9.343	1.116	0.243	0.136	0.070	0.121

** 1 - רבעון החתון.

2 - חציון.

3 - רבעון עליון.

ערכי חלוקה של התמלגויות חברות התעשייה לפי יחסיה

שם הענף	גודל	ערכי חלוקה **	נכסים שוטפים	נכסים שוטפים -מלאי	הון + הפרשות	תצרוכת חומרים
			התחייבויות שוטפות	התחייבויות שוטפות	נכסים	ספקים + שטרות
דפוס	קטנות (ממוצע)		0.929	0.767	0.420	4.000
		1	0.682	0.430	0.000	1.388
	בינוניות	2	0.860	0.564	0.360	2.225
		3	1.128	0.703	0.488	9.960
		1	0.650	0.372	0.042	1.336
	גדולות	2	0.769	0.646	0.367	2.481
		3	1.120	0.972	0.529	6.694
עור והנעלה	קטנות (ממוצע)		1.444	0.732	0.339	3.205
		1				
	בינוניות	2	1.362	0.662	0.553	4.690
		3				
		1				
	גדולות	2	2.397	1.228	0.612	11.117
		3				
גומי ופולסטיקה	קטנות		0.887	0.647	0.280	9.042
		1	0.412	0.319	0.000	
		2	2.163	1.761	0.681	
		3				
		1	1.074	0.682	0.382	2.444
	בינוניות	2	1.464	0.929	0.442	3.549
		3	2.009	1.183	0.689	4.713
		1	1.316	0.710	0.346	2.866
	גדולות	2	1.409	0.874	0.451	4.777
		3	1.933	1.123	0.522	6.563
תרופות ותמרוקים	קטנות (ממוצע)		3.946	1.663	0.834	29.368
		1				
	בינוניות	2	1.062	0.692	0.235	3.057
		3				
		1	1.208	0.719	0.518	7.530
	גדולות	2	1.452	0.798	0.570	8.578
		3	1.617	0.940	0.607	9.629

— אין נתונים או שמספר התצפיות קטן מכדי לתת תוצאות משמעותיות.
 * קבוצות הגודל נקבעו על פי סך תשלומי השכר לשנה. חברות קטנות הן אלה שסך תשלומי השכר לשנה מגיע ל-135 אלף ל"י.
 חב' בינוניות — 136—470 אלף וגדולות — 47 אלף ומעלה.

פינאנסיים שזונים, לפי הענף ולפי קבוצות הגודל *, 1868 (המשך)

רווח	ריבית	שכר עבודה	תצרוכת חומרים	מכירות	רווח	רווח + ריבית	מוצרים מוגמרים	חומרי גלם	התחייבויות לבנקים
ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	לקוחות + שטרות	הון עצמי	סה"כ המאזן	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור
0.060	0.021	0.285	0.396	6.411	0.328	0.104	0.012	0.019	0.122
שליילי	0.016	0.207	0.119	3.741	שליילי	0.000	0.000	0.011	0.020
0.032	0.027	0.310	0.166	6.606	0.151	0.057	0.000	0.019	0.039
0.087	0.045	0.534	0.333	11.682	0.194	0.131	0.000	0.094	0.081
0.000	0.014	0.519	0.054	4.130	0.000	0.058	0.000	0.011	2.002
0.025	0.037	0.671	0.081	5.944	0.206	0.076	0.000	0.028	0.005
0.072	0.046	0.769	0.118	24.433	0.326	0.127	0.000	0.033	0.034
0.025	0.017	0.273	0.553	7.624	0.235	0.090	0.034	0.101	0.069
0.066	0.017	0.295	0.465	7.790	0.171	0.048	0.043	0.110	0.095
0.092	0.029	0.300	0.436	8.251	0.291	0.185	0.047	0.092	0.062
0.065	0.016	0.189	0.428	4.931	שליילי 0.207 0.377	0.130	0.030	0.043	0.073
0.008	0.012	0.157	0.338	3.005	0.067	0.062	0.027	0.059	0.018
0.081	0.029	0.240	0.419	3.744	0.281	0.149	0.039	0.073	0.053
0.121	0.048	0.328	0.496	5.479	0.379	0.201	0.098	0.117	0.127
0.018	0.030	0.200	0.374	2.749	0.067	0.094	0.060	0.095	0.097
0.096	0.034	0.231	0.453	3.301	0.240	0.143	0.099	0.138	0.111
0.163	0.068	0.305	0.472	4.573	0.456	0.156	0.120	0.153	0.208
0.066	0.010	0.091	0.633	3.831	0.201	0.239	0.024	0.033	0.000
0.041	0.038	0.142	0.552	3.312	0.378	0.120	0.060	0.120	0.115
0.029	0.007	0.076	0.487	4.797	0.105	0.079	0.029	0.026	0.036
0.038	0.012	0.107	0.710	7.264	0.241	0.123	0.035	0.046	0.054
0.119	0.026	0.138	0.819	9.223	0.419	0.200	0.089	0.101	0.080

* 1 - רבעון תחתון.

2 - חציון.

3 - רבעון עליון.

ערכי חלוקה של התפלגויות חברת התעשייה לפי יחסים

שם הענף	גודל	ערכי חלוקה **	נכסים שוטפים	נכסים שוטפים -מלאי	הון + הפרשות	תצרוכת חומרים
			התחייבויות שוטפות	התחייבויות שוטפות	נכסים	ספקים + שטרות
כימיה בסיסית ומוצרים כימיים	קטנות (ממוצע)		2.755	2.113	0.579	13.453
		1	1.270	0.708	0.385	2.907
		2	1.410	1.170	0.626	4.685
		3	3.394	4.483	0.784	20.437
בינוניות	קטנות		0.934	0.665	0.285	2.576
		1	1.227	0.863	0.475	2.892
		2	2.649	2.040	0.773	7.455
		3	1.964	0.715	0.661	7.787
גדולות	קטנות		1.296	0.740	0.313	2.820
		1	1.874	0.890	0.515	5.855
		2	2.404	1.252	0.726	14.425
		3	1.054	0.388	0.104	04.031
יהלומים	קטנות (ממוצע)		0.836	0.439	0.389	2.966
		1	0.767	0.269	0.136	2.701
		2	0.922	0.481	0.260	3.676
		3	1.156	0.549	0.416	7.312
מוצרי בשר, דגים, חלב שימורים, שמן	קטנות (ממוצע)		0.799	0.407	0.061	1.851
		1	0.938	0.511	0.157	2.740
		2	1.096	0.584	0.298	3.843
		3	1.054	0.388	0.104	04.031

— אין נתונים או שמספר התצפיות קטן מכדי לתת הוצאות משמעותיות.
 * קבוצות הגודל נקבעו על פי סך תשלומי השכר לשנה. חברות קטנות הן אלה שסך תשלומי השכר לשנה מגיע ל-135 אלף ל"י,
 חב' בינוניות — 136—470 אלף וגדולות — 47 אלף ל"י ומעלה.

פינאנסיים שזניב, לפי הענף הלפי קבוצות הגודל *, 1868 (המשך)

רווח	ריבית	שכר עבודה	תצרוכת חומרים	מכירות	רווח	רווח+ ריבית	מוצרים מוגמרים	חומרי גלם	התחייבויות לבנקים
ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	לקוחות+ שטרות	הון עצמי	סה"כ המאזן	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור
0.148	0.012	0.206	0.320	13.713	0.554	0.259	0.040	0.038	0.014
0.031	0.016	0.170	0.355	3.956	0.110	0.094	0.031	0.102	0.032
0.089	0.021	0.212	0.462	5.074	0.348	0.115	0.034	0.105	0.091
0.162	0.032	0.226	0.543	7.837	0.469	0.234	0.049	0.126	0.146
0.049	0.029	0.136	0.335	3.558	0.146	0.102	0.014	0.079	0.073
0.089	0.041	0.172	0.480	5.018	0.307	0.128	0.064	0.099	0.094
0.139	0.060	0.189	0.514	5.195	0.355	0.191	0.111	0.121	0.145
שלילי	0.005	0.161	0.416	3.800	שלילי	0.015	0.031	0.037	0.006
0.003	0.038	0.247	0.480	4.320	0.020	0.036	0.046	0.081	0.078
0.047	0.047	0.319	0.540	5.981	0.548	0.129	0.105	0.193	0.242
0.000	0.007	0.094	0.289	4.129	0.000	0.041	0.009	0.013	0.016
0.054	0.026	0.269	0.367	5.616	0.206	0.123	0.015	0.024	0.057
0.124	0.058	0.362	0.459	7.571	0.374	0.163	0.093	0.110	0.094
שלילי	0.018	0.166	0.297	3.971	שלילי	0.047	0.013	0.055	0.000
0.028	0.044	0.290	0.378	4.248	0.071	0.086	0.071	0.096	0.012
0.085	0.066	0.420	0.522	8.372	0.214	0.128	0.173	0.135	0.056
0.023	0.015	0.054	0.541	5.895	0.252	0.100	0.108	0.020	0.227
0.008	0.012	0.105	0.787	7.530	0.237	0.067	0.072	0.105	0.228
0.004	0.012	0.039	0.805	6.744	0.129	0.050	0.004	0.011	0.197
0.006	0.014	0.075	0.819	8.249	0.226	0.067	0.038	0.058	0.275
0.007	0.017	0.110	0.873	20.552	0.400	0.081	0.118	0.078	0.351
0.033	0.015	0.118	0.521	8.617	0.114	0.081	0.077	0.071	0.128
שלילי	0.011	0.070	0.622	7.178	שלילי	0.041	0.010	0.012	0.013
שלילי	0.017	0.109	0.734	10.698	0.000	0.066	0.023	0.042	0.026
0.007	0.027	0.148	0.752	18.188	0.061	0.087	0.081	0.061	0.065
שלילי	0.022	0.137	0.536	3.749	שלילי	0.027	0.022	0.036	0.076
0.012	0.040	0.173	0.592	7.356	0.067	0.058	0.159	0.065	0.143
0.036	0.058	0.222	0.720	12.675	0.377	0.095	0.204	0.089	0.241

** 1 - רבעון תחתון.

2 - חציון.

3 - רבעון עליון.

ערכי חלוקה של התפלגויות. חברת התעשייה לפי יחסים

שם הענף	גודל*	ערכי חלוקה	נכסים שוטפים		תצרוכת חומרים
			נכסים שוטפים - מלאי	הון + הפרשות	
			התחייבויות שוטפות	התחייבויות שוטפות	ספקים + שטות
מוצרי קמח	קטנות)	1			
		2	0.778	0.654	5.275
		3			
בינוניות		1	0.704	0.511	7.432
		2	1.093	0.699	11.682
		3	1.215	1.002	52.759
גדולות		1	0.853	0.682	9.361
		2			
		3			
ממתקים, סוכר, משקאות קלים, קרח, טחינה, קניות גריסה ול.נ.מ.א.	קטנות	1	0.722	0.473	5.064
		2			
		3			
בינוניות		1	0.490	0.384	11.209
		2	2.222	1.595	22.672
		3	9.438	7.594	150.574
גדולות		1	0.696	0.442	1.648
		2	1.195	1.086	4.268
		3	2.271	1.636	13.713
משקאות חריפים וטבק	קטנות (ממוצע)	1	1.018	0.773	1.239
		2			
		3			
בינוניות		1			
		2			
		3			
גדולות		1	1.180	0.519	6.256
		2			
		3			
טוריה, שזירה, סליליה, חוטי צמר אחרים	קטנות	1	0.666	0.351	3.934
		2			
		3			
בנוניות		1	1.099	0.591	2.730
		2	1.700	1.017	3.688
		3	2.231	1.772	10.636
גדולות		1	0.808	0.500	2.001
		2	1.300	0.763	7.795
		3	1.861	1.087	19.516

— אין נתונים או שמספר התצפיות קטן מכדי לתת תוצאות משמעותיות.
 * קבוצות הגודל נקבעו על פי סך תשלומי השכר לשנה. חברות קטנות הן אלה שסך תשלומי השכר לשנה מגיע ל-135 אלף ל"י, חב' בינוניות — 136-470 אלף וגדולות — 47 אלף ל"י ומעלה.

פיתאנסיים שזניה, לפי הענף ולפי קבוצות הגודל *, 1868 (המשך)

רווח	ריבית	שכר עבודה	תצרוכת חומרים	מכירות	רווח	רווח+ ריבית	מוצרים מוגמרים	חומרי גלם	התחייבויות לבנקים
ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	לקוחות+ שטרות	הון עצמי	סה"כ המאזן	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור
שלילי	0.004	0.221	0.565	16.824	שלילי	0.000	0.000	0.012	0.019
0.012	0.003	0.158	0.480	13.137	0.058	0.066	0.000	0.007	0.009
0.026	0.010	0.198	0.613	21.903	0.116	0.091	0.004	0.015	0.032
0.041	0.017	0.308	0.653	55.500	0.237	0.125	0.033	0.053	0.045
0.029	0.018	0.220	0.549	17.084	0.177	0.091	0.000	0.015	0.037
0.006	0.012	0.127	0.442	17.795	0.048	0.019	0.008	0.013	0.013
0.026	0.002	0.058	0.315	10.092	0.059	0.082	0.000	0.003	0.000
0.047	0.008	0.115	0.790	32.635	0.158	0.101	0.016	0.014	0.008
0.070	0.102	0.343	0.860	43.262	0.519	0.267	0.027	0.088	0.042
0.010	0.013	0.127	0.545	4.057	0.055	0.072	0.004	0.051	0.010
0.032	0.041	0.155	0.584	6.463	0.191	0.126	0.020	0.067	0.044
0.089	0.065	0.191	0.691	9.584	0.369	0.194	0.044	0.119	0.147
0.000	0.045	0.140	0.466	2.279	0.000	0.000	0.069	0.171	0.065
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
10.038	0.063	0.191	0.525	5.238	0.050	0.068	0.191	0.314	6.260
0.135	0.017	0.329	0.269	6.380	0.352	4.347	0.041	0.010	0.226
0.058	0.024	0.157	0.217	3.716	0.175	0.102	0.010	0.030	0.045
0.088	0.036	0.234	0.392	3.912	0.206	0.118	0.032	0.080	0.075
0.112	0.049	0.357	0.541	5.410	0.346	0.226	0.072	0.151	0.145
0.054	0.018	0.169	0.504	3.185	0.174	0.094	0.039	0.108	0.129
0.095	0.024	6.201	0.543	4.555	0.304	0.118	0.059	0.131	0.148
0.101	0.040	0.206	0.556	7.905	0.368	0.136	0.099	0.150	0.186

** 1 - רבעון תחתון.
2 - תציון.
2 - תציון.

טרכי חלוקה של התפלגויות חברות התעשייה לפי יחסים

שם הענף	גודל	ערכי חלוקה **	נכסים שוטפים		תצרוכת חומרים
			התחייבויות שוטפות	נכסים שוטפים - מלאי	
			התחייבויות שוטפות	הון + הפרשות	ספקים + שטרות
אריגת בדים	קטנות	1	1.109	0.210	2.303
		2	1.174	0.334	3.929
		3	1.904	0.551	4.997
בנוניות	בנוניות	1	1.154	0.196	1.274
		2	1.489	0.469	3.097
		3	2.018	0.629	7.736
גדולות	גדולות	1	1.333	0.411	3.963
		2			
		3			
צביעה, סריגה, חוטי קשירה, חבלים ולנמ"א	קטנות	1	2.291	0.329	2.862
		2			
		3			
בנוניות	בנוניות	1	1.315	0.293	2.110
		2	1.455	0.364	2.959
		3	2.138	0.633	4.500
גדולות	גדולות	1	0.685	0.256	1.878
		2	1.349	0.403	3.254
		3	1.435	0.483	8.270
הלבשה ומוצרי טכסטיל גמורים	קטנות	1	0.872	0.106	2.349
		2			
		3			
בנוניות	בנוניות	1	0.815	0.127	2.564
		2	1.274	0.229	4.148
		3	1.369	0.338	6.011
גדולות	גדולות	1	1.004	0.207	2.219
		2	1.096	0.276	6.862
		3	1.433	0.449	12.243
תשלובות	קטנות	1	—	—	—
		2			
		3			
בנוניות	בנוניות	1	—	—	—
		2			
		3			
גדולות	גדולות	1	1.104	0.138	6.852
		2			
		3			

— אין נתונים או שמספר התצפיות קטן מכדי לתת תוצאות משמעותיות.
 * קבוצות הגודל נקבעו על פי סך תשלומי השכר לשנה. חברות קטנות הן אלה שסך תשלומי השכר לשנה מגיע ל-135 אלף ל"י,
 חב' בינוניות — 136—470 אלף וגדולות — 47 אלף ומעלה.

פינאנסיים שונים, לפי הענף ולפי קבוצות הגודל *, 1868 (המשך)

רווח	ריבית	שכר עבודה	תצרוכת חומרים	מכירות	רווח	רווח+ ריבית	מוצרים מוגמרים	חומרי גלם	התחייבויות לבנקים
ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	לקוחות+ שטרות	הון עצמי	סה"כ המאזן	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור
0.022	0.007	0.015	0.330	4.194	0.111	0.071	0.033	0.018	0.005
0.049	0.015	0.053	0.554	5.476	0.217	0.114	0.058	0.076	0.019
0.083	0.017	0.148	0.639	8.257	0.809	0.142	0.087	0.105	0.055
0.046	0.011	0.120	0.422	3.990	0.144	0.075	0.029	0.106	0.048
0.052	0.018	0.166	0.488	4.750	0.187	0.110	0.068	0.149	0.115
0.080	0.043	0.217	0.542	5.646	0.283	0.129	0.103	0.184	0.155
0.077	0.028	0.207	0.450	4.884	0.265	0.181	0.082	0.115	0.157
0.017	0.025	0.149	0.495	4.133	0.174	0.038	0.000	0.166	0.107
0.004	0.013	0.150	0.343	4.053	0.012	0.043	0.000	0.043	0.029
0.016	0.032	0.257	0.384	5.025	0.199	0.087	0.025	0.098	0.064
0.113	0.055	0.314	0.503	7.187	0.473	0.177	0.093	0.131	0.126
0.020	0.019	0.183	0.321	3.662	0.058	0.051	0.001	0.053	0.045
0.067	0.028	0.289	0.410	5.518	0.217	0.104	0.059	0.095	0.151
0.090	0.043	0.331	0.442	8.339	0.359	0.126	0.109	0.166	0.222
0.013	0.006	0.087	0.611	8.871	0.153	0.048	0.007	0.065	0.030
0.012	0.021	0.120	0.469	4.882	0.197	0.066	0.002	0.083	0.000
0.030	0.025	0.167	0.549	6.548	0.226	0.105	0.032	0.148	0.026
0.046	0.041	0.212	0.614	7.152	0.493	0.168	0.107	0.168	0.086
0.049	0.015	0.163	0.486	3.505	0.249	0.095	0.029	0.078	0.129
0.072	0.019	0.179	0.525	4.188	0.352	0.122	0.056	0.154	0.193
0.100	0.033	0.204	0.559	6.463	0.470	0.182	0.080	0.165	0.277
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
0.032	0.901	0.256	0.488	4.395	0.084	0.083	0.143	0.090	0.228

** 1 - רבעון תחתון.
2 - חציון.
3 - רבעון עליון.

ערכי חלוקה של התפלגויות חברות התעשייה לפי יחסים

שם הענף	גודל	ערכי חלוקה **	נכסים שוטפים	נכסים שוטפים -מלאי	הון + הפרשות	תצרוכת חומרים
			התחייבויות שוטפות	התחייבויות שוטפות	נכסים	ספקים + שטרות
מתכת כבדה	קטנות	1				
		2	3.812	2.860	0.777	8.862
		3				
בינוניות	בינוניות	2	2.095	1.545	0.702	20.391
		1	1.219	0.575	0.296	3.431
		2	1.443	0.714	0.366	8.405
גדולות	גדולות	3	1.972	0.913	0.521	12.395
		1	0.958	0.754	0.212	2.514
		2	1.211	0.823	0.363	4.294
מוצרי מתכת	קטנות	3	2.625	2.500	0.827	9.791
		1	1.140	0.539	0.296	2.243
		2	1.538	1.084	0.525	3.589
בינוניות	בינוניות	3	3.186	1.858	0.753	15.872
		1	1.220	0.493	0.360	2.630
		2	1.427	0.664	0.440	5.789
גדולות	גדולות	3	2.517	1.232	0.627	11.585
		1	1.254	0.905	0.432	1.533
		2	1.767	1.424	0.589	4.000
תעשיית מכונות	קטנות	3	2.493	1.900	0.748	6.778
		1	1.389	0.701	0.474	3.404
		2	1.647	0.994	0.618	0.351
בינוניות	בינוניות	3	2.183	1.127	0.688	13.324
		1	1.827	1.329	0.612	6.810
		2	0.805	0.533	0.466	2.015
מנועים, ציוד להתקנה, חשמלים, סוללות קטנות, מצברים	קטנות (ממוצע)	1	1.056	0.416	0.421	3.258
		2	1.934	1.303	0.572	6.181
		3	2.918	1.638	0.650	11.231
בינוניות	בינוניות	1	1.013	0.508	0.334	6.010
		2	2.455	1.416	0.595	12.233
		3	7.517	3.500	0.903	30.979

— אין נתונים או שמספר התצפיות קטן מכדי לתת תוצאות משמעותיות.
 * קבוצות הגודל נקבעו על פי סך תשלומי השכר לשנה. חברות קטנות הן אלה שסך תשלומי השכר לשנה מגיע ל-135 אלף ל"י, חב' בינוניות — 136—470 אלף וגדולות — 47 אלף ומעלה.

פיתאנסיים עאנים, לפי הענף ולפי קבוצות הגודל *, 1868 (המשך)

רווח	ריבית	שכר עבודה	תצרוכת חומרים	מכירות	רווח	רווח+ריבית	מוצרים מוגמרים	חומרי גלם	התחייבויות לבנקים
ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	לקוחות+ שטרות	הון עצמי	סה"כ המאזן	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור
0.098	0.015	0.197	0.495	4.529	0.307	0.180	0.018	0.089	0.015
0.105	0.014	0.249	0.434	4.614	0.397	0.193	0.016	0.028	0.045
0.047	0.025	0.104	0.445	3.757	0.158	0.112	0.034	0.093	0.043
0.049	0.040	0.176	0.478	4.230	0.172	0.124	0.055	0.142	0.072
0.093	0.079	0.256	0.669	6.855	0.376	0.158	0.079	0.158	0.132
שלילי	0.003	0.205	0.209	3.344	0.000	0.017	0.000	0.031	0.000
0.008	0.014	0.264	0.311	6.036	0.174	0.052	0.000	0.040	0.009
0.101	0.022	0.347	0.403	10.611	0.606	0.231	0.026	0.068	0.058
0.033	0.010	0.198	0.315	0.726	0.220	0.092	0.000	0.033	0.015
0.099	0.021	0.241	0.387	4.604	0.420	0.165	0.015	0.091	0.030
0.185	0.031	0.286	0.430	0.997	0.694	0.264	0.051	0.120	0.095
שלילי	0.023	0.189	0.391	3.502	שלילי	0.019	0.005	0.088	0.023
0.038	0.031	0.250	0.480	4.618	0.138	0.111	0.050	0.131	0.069
0.104	0.088	0.340	0.579	0.343	0.413	0.169	0.083	0.190	0.150
0.006	0.005	0.059	0.196	2.612	0.032	0.034	0.000	0.012	0.000
0.042	0.007	0.161	0.273	3.577	0.155	0.093	0.000	0.020	0.030
0.098	0.017	0.335	0.446	4.688	0.600	0.138	0.039	0.066	0.074
שלילי	0.007	0.185	0.363	4.039	שלילי	0.026	0.000	0.034	0.000
0.010	0.020	0.254	0.479	4.487	0.094	0.096	0.032	0.054	0.057
0.111	0.062	0.364	0.562	5.482	0.412	0.195	0.081	0.117	0.110
0.106	0.019	0.258	0.374	3.899	0.264	0.120	0.036	0.091	0.046
0.050	0.028	0.247	0.389	5.384	0.114	0.128	0.005	0.107	0.098
0.043	0.014	0.140	0.339	2.541	0.326	0.154	0.001	0.051	0.029
0.098	0.015	0.190	0.421	4.079	0.380	0.212	0.012	0.100	0.054
0.151	0.026	0.249	0.513	5.500	0.455	0.271	0.025	0.104	0.068
0.042	0.001	0.169	0.386	3.208	0.155	0.133	0.019	0.105	0.000
0.104	0.034	0.248	0.442	4.550	0.309	0.170	0.047	0.116	0.035
0.237	0.039	0.291	0.573	9.081	0.417	0.232	0.105	0.133	0.079

** 1 - רבעון חתהון.

2 - חציון.

3 - רבעון עליון.

ערכי חלוקת של התפלגויות חברות התעשייה לפי יחסים

שם הענף	גודל	ערכי חלוקה **	נכסים שוטפים	נכסים שוטפים -מלאי	הון+ הפרשות	תצרוכת חומרים
			התחייבויות שוטפות	התחייבויות שוטפות	נכסים	ספקים+ שטרות
ציוד חשמלי	קטנות	1				
		2	1.185	0.602	0.284	4.455
		3				
בינוניות	בינוניות	1	1.065	0.188	0.150	1.871
		2	1.661	0.786	0.301	2.349
		3	2.006	1.391	0.523	4.994
גדולות	גדולות	1	1.168	0.511	0.305	2.867
		2	1.886	1.067	0.464	4.355
		3	2.847	2.048	0.570	28.832
כלי הובלה ושונות	קטנות	1	0.912	0.667	0.182	2.586
		2	1.022	0.737	0.272	3.890
		3	1.727	1.395	0.667	13.331
בינוניות	בינוניות	1	0.859	0.382	0.019	2.442
		2	1.391	0.619	0.390	3.315
		3	1.970	1.279	0.602	4.550
גדולות	גדולות	1	1.214	0.513	0.308	2.485
		2	1.345	0.614	0.487	4.380
		3	2.176	1.109	0.707	15.771

— אין נתונים או שמספר התצפיות קטן מכדי לתת תוצאות משמעותיות.
 * קבוצות הגודל נקבעו על פי סך תשלומי השכר לשנה. חברות קטנות הן אלה שסך תשלומי השכר לשנה מגיע ל-135 אלף ל"י,
 חב' בינוניות — 136—470 אלף וגדולות — 47 אלף ל"י ומעלה.

פינאנסיים שזנים, לפי הענף ולפי קבוצות הגודל *, 1868 (המשך)

רווח	ריבית	שכר עבודה	הוצאות חומרים	מכירות	רווח	רווח + ריבית	מוצרים מוגמרים	חומרי גלם	התחייבויות לבנקים
ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור	לקוחות +/- שטרות	הון עצמי	סה"כ המאזן	ערך ייצור	ערך ייצור	ערך ייצור
0.063	0.012	0.104	0.512	8.884	0.398	0.122	0.061	0.049	0.099
שליילי	0.010	0.075	0.252	2.977	שליילי	0.075	0.010	0.033	0.006
0.064	0.022	0.202	0.474	3.311	0.433	0.177	0.025	0.085	0.041
0.155	0.042	0.250	0.501	4.337	0.880	0.317	0.081	0.138	0.082
0.007	0.013	0.128	0.403	2.560	0.039	0.074	0.003	0.051	0.014
0.037	0.031	0.234	0.429	3.337	0.127	0.104	0.042	0.120	0.034
0.105	0.047	0.257	0.479	6.867	0.199	0.244	0.059	0.167	0.173
0.002	0.002	0.157	0.359	6.095	0.194	0.040	0.000	0.034	0.012
0.059	0.004	0.188	0.438	6.630	0.429	0.126	0.000	0.049	0.023
0.088	0.009	0.302	0.611	9.833	0.958	0.219	0.000	0.069	0.099
שליילי	0.005	0.167	0.300	2.250	שליילי	0.048	0.000	0.090	0.000
0.007	0.007	0.295	0.388	3.197	0.173	0.072	0.038	0.093	0.052
0.036	0.033	0.312	0.430	6.885	0.342	0.146	0.155	0.149	0.183
0.009	0.001	0.110	0.390	3.402	0.023	0.015	0.000	0.050	0.002
0.055	0.004	0.261	0.438	5.680	0.324	0.083	0.000	0.058	0.030
0.092	0.017	0.450	0.691	10.969	0.398	0.164	0.011	0.147	0.088

** 1 – רבעון תחתון.
2 – תציון.
3 – רבעון עליון.