



09 מרץ 2022

ו/אדר ב/תשפ"ב

## מדד עלות ייצור גפן

המטרה של "מדד עלות ייצור גפן" היא לספק כלי התייחסות (רפרנס) למגדלים על התפתחות עלויות הייצור. המדד מתבסס על התחשיב האחרון של עלות הייצור "כרם יין קברנה סוביניון" שהתפרסם על ידי שירות ההדרכה והמקצוע של משרד החקלאות ופיתוח הכפר, ומעודכן פעם ברבעון, לפי שיעור השינוי במדד מחירי התשומות לענפי הצומח שמקורו בלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

מדד עלות ייצור גפן	סך עלות (כולל השקעה)	הוצאות בשנת ניבה (כולל עבודה קבועה)							השקעה		סעיף תשומה /מועד	
		עבודה עצמית **	שנות (הנהלת חשבונות, שירותי מחשב, צרכי משרד וכו')	עלות עבודה שכירה	מכונות, רכב, ציוד, חלפים וכלי עבודה	מים	חומרי הדברה	דשנים וזבלים	שתילי מטעים	מדד כללי- צומח *		
		10.9%	8.4%	13.7%	17.1%	8.7%	9.3%	2.9%	3.3%	25.6%	התפלגות בתחשיב בסיס	
	5,723	626	479	783	976	500	534	168	192	1,464	תחשיב בסיס	
100.0	5,723	626	479	783	976	500	534	168	192	1,464	1	2015
99.7	5,708	630	479	783	973	500	535	165	192	1,451	2	
99.8	5,713	632	478	783	975	500	535	162	192	1,457	3	
101.4	5,802	633	477	842	974	500	535	161	192	1,488	4	
101.4	5,801	633	476	842	974	500	535	158	192	1,490	5	
101.4	5,800	638	476	842	973	500	532	158	192	1,489	6	
103.0	5,893	643	475	904	971	495	532	158	192	1,523	7	
103.0	5,895	652	475	904	971	495	532	157	192	1,515	8	
102.7	5,879	642	474	904	974	495	532	158	192	1,509	9	
100.8	5,771	633	475	842	974	495	533	158	192	1,470	10	
100.7	5,765	628	477	842	974	495	533	158	192	1,467	11	
100.8	5,767	635	474	843	972	495	533	157	192	1,467	12	
101.5	5,806	641	475	843	976	525	533	154	192	1,469	1	2016
101.5	5,806	644	475	843	977	525	536	152	192	1,463	2	
101.4	5,804	648	476	843	978	525	534	149	192	1,460	3	
101.6	5,812	650	478	843	977	525	534	149	192	1,464	4	
101.5	5,809	648	478	843	977	525	534	148	192	1,465	5	
101.7	5,820	650	479	843	978	525	534	148	192	1,471	6	
104.5	5,981	656	480	936	980	524	535	148	192	1,531	7	
104.5	5,980	665	480	936	978	524	534	148	192	1,525	8	
104.4	5,977	659	480	936	978	524	534	148	192	1,527	9	
102.5	5,867	649	480	873	981	524	535	147	192	1,487	10	
102.6	5,871	645	479	873	983	524	537	147	192	1,493	11	
102.7	5,879	650	480	873	983	524	537	147	192	1,494	12	
103.8	5,943	657	479	902	986	525	535	144	196	1,519	1	2017
103.9	5,945	664	479	902	983	525	535	144	197	1,517	2	
103.9	5,948	671	478	902	982	526	536	144	197	1,513	3	
103.9	5,946	674	478	902	982	526	535	144	197	1,509	4	
103.9	5,948	672	479	902	981	526	535	145	197	1,512	5	
101.7	5,821	674	478	902	981	433	535	149	197	1,473	6	
103.6	5,930	678	476	969	982	434	534	149	197	1,511	7	
104.1	5,960	685	476	969	997	434	534	150	197	1,519	8	
104.0	5,954	677	475	969	1,000	434	534	150	197	1,519	9	
102.1	5,845	668	476	903	1,000	434	534	149	197	1,486	10	
102.0	5,839	661	475	903	1,001	434	528	153	197	1,488	11	
104.0	5,951	667	477	953	1,003	434	528	155	208	1,527	12	



104.4	5,976	675	479	953	1,008	434	529	155	208	1,535	1	2018
104.7	5,993	682	479	953	1,010	434	536	156	208	1,535	2	
105.0	6,009	692	480	954	1,010	434	542	156	208	1,534	3	
105.1	6,013	697	479	954	1,011	434	541	155	208	1,536	4	
105.2	6,022	694	478	954	1,015	434	540	156	208	1,544	5	
105.3	6,028	695	479	954	1,014	434	540	157	208	1,549	6	
107.6	6,157	701	483	1,024	1,015	438	540	157	208	1,592	7	
108.0	6,181	711	482	1,024	1,021	438	541	160	208	1,598	8	
107.8	6,169	700	483	1,024	1,021	438	539	159	208	1,597	9	
105.8	6,052	692	482	954	1,024	438	539	160	208	1,556	10	
105.8	6,055	687	481	954	1,029	438	539	160	208	1,560	11	
106.4	6,091	697	483	954	1,028	438	539	173	223	1,558	12	
106.3	6,082	703	483	955	1,034	440	537	161	223	1,548	1	2019
106.4	6,088	710	480	956	1,033	440	534	161	223	1,552	2	
106.7	6,104	717	484	959	1,033	440	534	159	223	1,555	3	
106.7	6,104	721	480	959	1,032	440	535	160	223	1,554	4	
106.8	6,111	716	479	960	1,037	440	540	158	223	1,559	5	
106.8	6,111	716	481	960	1,040	440	537	158	223	1,556	6	
108.4	6,203	723	480	1,031	1,040	422	536	157	223	1,590	7	
108.4	6,202	731	479	1,031	1,039	422	535	156	223	1,587	8	
108.2	6,195	725	477	1,032	1,041	422	536	157	223	1,583	9	
106.2	6,076	713	478	962	1,044	422	533	156	223	1,545	10	
106.0	6,067	706	476	963	1,041	422	535	157	223	1,545	11	
106.3	6,082	713	480	966	1,041	422	532	156	224	1,548	12	
106.3	6,086	721	478	966	1,048	412	535	156	224	1,545	1	2020
106.0	6,067	732	481	966	1,049	412	529	144	224	1,530	2	
105.8	6,058	727	474	967	1,053	412	529	144	224	1,527	3	
104.3	5,967	655	476	966	1,059	412	528	144	224	1,505	4	
103.0	5,894	606	478	966	1,059	412	521	140	224	1,489	5	
102.9	5,890	582	478	970	1,059	412	524	140	224	1,502	6	
106.5	6,093	673	473	1,040	1,060	408	523	140	224	1,551	7	
107.5	6,153	734	473	1,041	1,059	408	521	140	224	1,552	8	
107.9	6,174	768	473	1,041	1,057	408	520	138	224	1,546	9	
105.6	6,046	766	467	966	1,059	408	521	138	224	1,497	10	
105.8	6,054	764	466	974	1,059	408	521	137	224	1,500	11	
106.4	6,087	785	473	974	1,058	408	521	137	224	1,506	12	
105.5	6,039	733	470	976	1,020	416	522	138	223	1,541	1	2021
105.5	6,035	689	488	979	1,021	416	516	138	223	1,565	2	
105.1	6,015	637	486	985	1,022	416	516	141	223	1,590	3	
105.0	6,008	691	485	984	1,023	416	516	150	223	1,521	4	
105.9	6,061	731	484	986	1,024	416	514	156	223	1,527	5	
106.8	6,110	777	483	988	1,022	416	514	157	225	1,527	6	
108.3	6,197	778	485	1,028	1,025	420	515	159	223	1,564	7	
108.5	6,209	788	485	1,028	1,025	420	515	160	222	1,565	8	
108.1	6,189	778	483	1,030	1,025	420	514	161	222	1,555	9	

### אופן חישוב המדד

מדד גפן יין מחושב על ידי הצמדת סעיפי ההוצאות בתחשיב שרות ההדרכה והמקצוע לסעיפים הרלוונטיים במדד מחירי התשומות שמפרסמת הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה.

עלות ההשקעה בשלוש השנים הראשונות (עד לניבה בשנה הרביעית) הוון, וחושב התשלום השנתי הנדרש להחזר ההשקעה – סכום זה הוסף לעלויות הגידול בשנת הניבה.

עלות ההשקעה ללא שתילים הוצמדה למדד הכללי של מחירי התשומות בגידולים צמחיים.

עלות השתילים הוצמדה למדד מחירי שתילי מטעים.

עלות מיכון בגידול ועלות חומרים ושירותים נוספים: אחזקת רשת השקיה הוצמדו למדד "מחירי מכונות, רכב, ציוד, חלפים וכלי עבודה". החל מינואר 2021 עלות זו הוצמדה לשיקול המדדים: "מיכון", "ציוד השקיה" ו"רכב



וחלפים" מכיוון שבסוף 2020 הלשכה המרכזית לסטטיסטיקה הפסיקה את חישוב המדד "מחירי מכונות, רכב, ציוד, חלפים וכלי עבודה".

עלות דשנים וחומרי צמיחה הוצמדה למדד מחירי דשנים וזבלים.

עלויות חומרי הדברה לעשבים ומזיקים הוצמדו למדד מחירי חומרי הדברה.

עלות מים הוצמדה למדד מחירי מים.

עלות הוצאות הנהלה ומשרדיות, ריבית ושונות הוצמדה למדד מחירים עבור תשומות שונות (הנהלת חשבונות, שירותי מחשב, צורכי משרד וכו').

עלות עבודה שכירה הוצמדה למדד עלות עבודה שכירה. עלות העבודה העצמית בתחשיב הוצמדה למדד שנבנה על בסיס השכר הממוצע הכולל במשק.

\* כל מרכיבי ההשקעה, למעט שתילים.

\*\*מדד השינוי לסעיף עבודה עצמית מבוסס על ממוצע תלת חודשי (שלושה חודשים) של השכר הממוצע במשק לפי נתוני הלמ"ס

## מקורות

[שה"מ תחשיב כרם יין קברנה סוביניון, 2015](#)

[לשכה מרכזית לסטטיסטיקה, מדד מחירי תשומות בחקלאות](#)

[שכר ממוצע במשק- חודשי](#)

**חישוב: חוסאם אעבדת**



**State of Israel**  
Ministry of Agriculture and Rural Development  
Research, Economy and Strategy Division

**מדינת ישראל**  
משרד החקלאות ופיתוח הכפר  
החטיבה למחקר, כלכלה ואסטרטגיה

