

Zeitschrift: Bulletin des Schweizerischen Elektrotechnischen Vereins, des Verbandes Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen = Bulletin de l'Association suisse des électriciens, de l'Association des entreprises électriques suisses

Herausgeber: Schweizerischer Elektrotechnischer Verein ; Verband Schweizerischer Elektrizitätsunternehmen

Band: 68 (1977)

Heft: 5

Rubrik: Statistische Mitteilungen = Communications statistiques

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Zeitschriften und ist nicht verantwortlich für deren Inhalte. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern beziehungsweise den externen Rechteinhabern. [Siehe Rechtliche Hinweise.](#)

Conditions d'utilisation

L'ETH Library est le fournisseur des revues numérisées. Elle ne détient aucun droit d'auteur sur les revues et n'est pas responsable de leur contenu. En règle générale, les droits sont détenus par les éditeurs ou les détenteurs de droits externes. [Voir Informations légales.](#)

Terms of use

The ETH Library is the provider of the digitised journals. It does not own any copyrights to the journals and is not responsible for their content. The rights usually lie with the publishers or the external rights holders. [See Legal notice.](#)

Download PDF: 15.05.2025

ETH-Bibliothek Zürich, E-Periodica, <https://www.e-periodica.ch>

Mittlere Marktpreise – Prix moyens

Flüssige Brenn- und Treibstoffe – Combustibles et carburants liquides

			Januar 1977 Janvier 1977	Vormonat Mois précédent	Vorjahr Année précédente
Bleibenzin ¹⁾	Benzine pure/Benzine éthyliée ¹⁾	Fr./100 l	82.—	82.—	81.—
Dieselöl für strassen- motorische Zwecke ²⁾	Carburant Diesel pour véhicules à moteur ²⁾	Fr./100 kg	100.90	100.10	98.—
Heizöl Extraleicht ²⁾	Huile combustible légère ²⁾	Fr./100 kg	33.80	32.80	30.90
Heizöl Mittel ²⁾	Huile combustible moyenne (III) ²⁾	Fr./100 kg	27.—	26.50	25.50
Heizöl Schwer ²⁾	Huile combustible lourde (V) ²⁾	Fr./100 kg	24.40	24.40	23.60

¹⁾ Konsumenten-Zisternenpreise, franko Schweizer Grenze Basel, verzollt inkl. Wust, bei Bezug in einzelnen Bahnkesselwagen.

²⁾ Konsumenten-Zisternenpreise (Industrie), franko Basel-Rheinhafen, verzollt exkl. Wust.

¹⁾ Prix citerne pour consommateurs, franco frontière suisse Bâle, dédouané, ICHA compris, par commande d'au moins 1 wagon-citerne d'environ 15 t.

²⁾ Prix pour consommateurs, franco Bâle-port, dédouané, ICHA non compris.

Metalle – Métaux

			Januar 1977 Janvier 1977	Vormonat Mois précédent	Vorjahr Année précédente
Kupfer/Wirebars ¹⁾	Cuivre (fils, barres) ¹⁾	Fr./100 kg	357.—	319.—	314.—
Thaisarco-Zinn ²⁾	Etain (Thaisarco) ²⁾	Fr./100 kg	2480.—	2090.—	1825.—
Blei ¹⁾	Plomb ¹⁾	Fr./100 kg	153.—	127.—	98.—
Rohzink ¹⁾	Zinc ¹⁾	Fr./100 kg	180.—	166.—	193.—
Roh-Reinaluminium für elektrische Leiter in Masseln 99,5 % ³⁾	Aluminium en lingot pour conducteurs électriques 99,5 % ³⁾	Fr./100 kg	280.—	280.—	280.—

¹⁾ Preis per 100 kg franko Basel, verzollt, bei Mindestmengen von 50 t.

²⁾ Preis per 100 kg franko Basel, verzollt, bei Mindestmengen von 5 t.

³⁾ Preis per 100 kg franko Empfangsstation bei 10 t und mehr.

¹⁾ Prix par 100 kg franco Bâle, marchandise dédouanée, chargée sur wagon, par quantité d'au moins 50 t.

²⁾ Prix par 100 kg franco Bâle, marchandise dédouanée, chargée sur wagon, par quantité d'au moins 5 t.

³⁾ Prix par 100 kg franco gare destinataire, par quantité de 10 t et plus.

Landesindex der Konsumentenpreise – L'indice suisse des prix à la consommation

	Januar Janvier	Februar Février	März Mars	April Avril	Mai	Juni Juin	Juli Juillet	August Août	Sept.	Okt. Oct.	Nov.	Dez. Déc.
Totalindex/Indice total 1976 1977	165,9 167,4	165,8	165,5	165,5	165,2	165,5	165,8	166,4	166,0	166,4	166,7	167,1

Jahresdurchschnitt 1976 – Moyenne annuelle 1976: 166,0

Grosshandelspreisindex – L'indice suisse des prix de gros

	Januar Janvier	Februar Février	März Mars	April Avril	Mai	Juni Juin	Juli Juillet	August Août	Sept.	Okt. Oct.	Nov.	Dez. Déc.
Totalindex/Indice total 1976 1977	146,1 148,3	146,4	147,1	147,6	147,5	148,1	148,4	148,2	148,0	147,6	147,6	147,9

Jahresdurchschnitt 1976 – Moyenne annuelle 1976: 147,5

Monat – Mois		Inlandabgabe – Fourniture dans le pays																Einfuhr		Ausfuhr			
		Haushalt, Gewerbe und Landwirtschaft		Allgemeine Industrie		Elektrochemie, Elektro-metallurgie und Elektrothermie		Bahnen		Elektrokessel ¹⁾		Verluste		Total		Veränderung gegenüber dem Vorjahr		Importation		Exportation			
		Usages domestiques, artisanat et agriculture		Industrie en général		Electrochimie, électro-métallurgie et électrothermie		Chemins de fer		Chaudières électriques ¹⁾		Pertes		Total		Différence par rapport à l'année précédente		74/75		75/76			
		75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	74/75	75/76	74/75	75/76		
		in GWh (Millionen kWh) – en GWh (millions de kWh)																in GWh – en GWh					
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20			
Oktober	Oktober	1415	1437	512	525	261	280	142	137	1	1	242	226	2573	2606	+ 1,3	430	309	1086	778			
November	November	1479	1587	513	545	286	296	136	146	1	–	250	248	2665	2822	+ 5,9	609	582	780	714			
Dezember	Décembre	1579		505		304		137		1		267		2793			784		934				
Januar	Janvier	1614		493		295		136		1		254		2793			876		1041				
Februar	Février	1492		495		289		129		–		257		2662			755		880				
März	Mars	1538		527		329		150		–		248		2792			779		916				
April	Avril	1324		476		290		118		–		206		2414			585		771				
Mai	Mai	1311		482		275		115		1		200		2384			334		582				
Juni	Juin	1247		487		221		111		4		198		2268			388		485				
Juli	Juillet	1211		449		217		114		6		220		2217			413		614				
August	Août	1251		457		216		123		4		210		2261			730		453				
September	Septembre	1349		514		286		135		2		201		2487			608		643				
Jahr	Année	16810		5910		3269		1546		21		2753		30309			7291		9185				
Winterhalbjahr	Semestre d'hiver	9117		3045		1764		830		4		1518		16278			4233		5637				
Sommerhalbjahr	Semestre d'été	7693		2865		1505		716		17		1235		14031			3058		3548				
Okt....Nov.	Oct....Nov.	2894	3024	1025	1070	547	576	278	283	2	1	492	474	5238	5428	+ 3,6	1039	891	1866	1492			

¹⁾ Mit einer Anschlussleistung von 250 kW und mehr und mit brennstoffgefeuerter Ersatzanlage.

¹⁾ D'une puissance de 250 kW et plus et doublées d'une chaudière à combustible.

Gesamte Erzeugung und Verwendung elektrischer Energie in der Schweiz

Mitgeteilt vom Eidgenössischen Amt für Energiewirtschaft.
Die nachstehenden Angaben beziehen sich sowohl auf die Erzeugung der Elektrizitätswerke der Allgemeinversorgung wie der bahn- und industrieeigenen Kraftwerke (Selbstproduzenten).

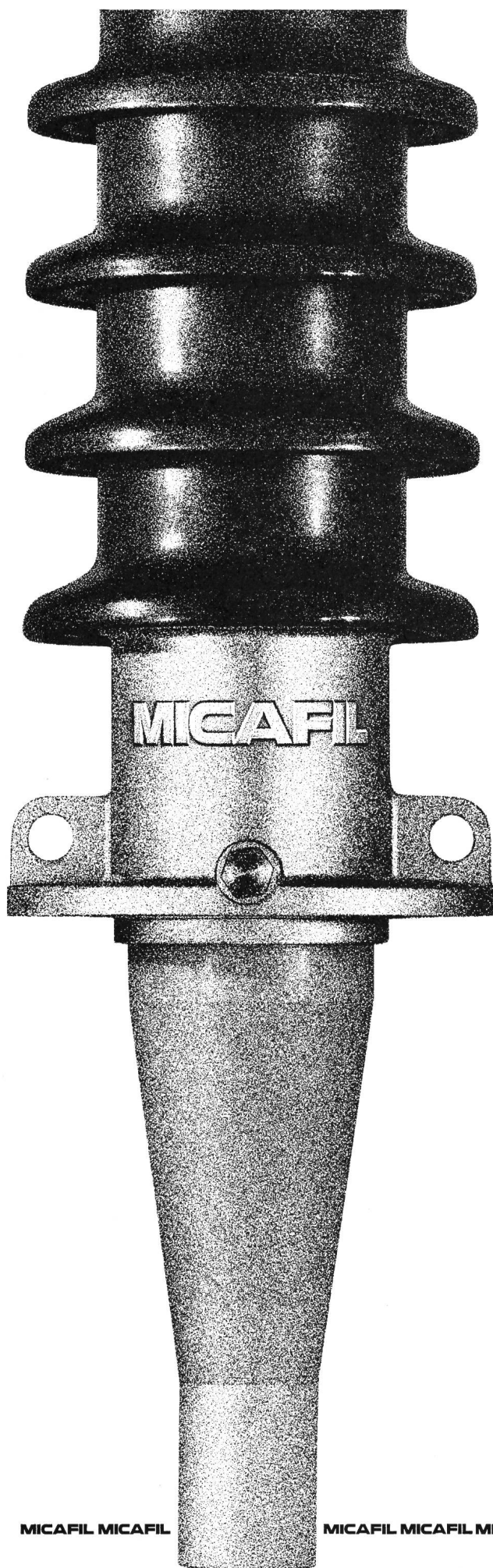
Production et consommation totales d'énergie électrique en Suisse

Communiqué par l'Office fédéral de l'économie énergétique.
Les chiffres ci-dessous concernent à la fois les entreprises d'électricité livrant de l'électricité à des tiers et les entreprises ferroviaires et industrielles (autoproductions).

Erzeugung – Production		in GWh (Millionen kWh) – en GWh (millions de kWh)												Landesverbrauch		+ Einfuhr- – Ausfuhr- überschuss		Speicherung – Accumulation			
		Hydraulische Erzeugung		Konventionell-thermische Erzeugung		Erzeugung der Kernkraftwerke		Abziehen: Verbrauch der Speicher- pumpen		Total Erzeugung, Pumpenenergie abgezogen		Veränderung gegenüber dem Vorjahr		Inhalt der Speicherbecken am Monatsende		Änderung im Berichtsmonat – Entnahme + Auffüllung					
		75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77	75/76	76/77				
Monat – Mois		in GWh (Millionen kWh) – en GWh (millions de kWh)														in GWh (Millionen kWh) – en GWh (millions de kWh)					
1		2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
Oktober	Okto bre	2662	2408	153	256	684	756	45	125	3454	3295	– 4,6	– 688	– 497	2766	2798	7827	7484	– 634	+ 444	
November	Novembre	2175	2224	197	255	696	691	44	32	3024	3138	+ 3,8	– 197	– 156	2827	2982	6986	6764	– 841	– 720	
Dezember	Décembre	2226		197		698		17		3104			– 164		2940		5775		– 1211		
Januar	Janvier	2219		210		726		24		3131			– 174		2957		4402		– 1373		
Februar	Février	2083		210		688		27		2954			– 136		2818		3070		– 1332		
März	Mars	2184		197		726		14		3093			– 172		2921		1710		– 1360		
April	Avril	1958		178		712		36		2812			– 228		2584		1025		– 685		
Mai	Mai	2163		209		608		100		2880			– 288		2592		1502		+ 477		
Juni	Juin	2545		43		248		183		2653			– 132		2521		2991		+ 1489		
Juli	Juillet	2487		36		522		321		2724			– 242		2482		5003		+ 2012		
August	Août	2014		44		479		268		2269			+ 243		2513		6224		+ 1221		
September	Septembre	2071		180		683		199		2735			– 67		2668		7040 ¹⁾		+ 816		
Jahr	Année	26787		1854		7470		1278		34833			– 2245		32588						
Winter- halbjahr	Semestre d'hiver	13549		1164		4218		171		18760			– 1531		17229				– 6761		
Sommer- halbjahr	Semestre d'été	13238		690		3252		1107		16073			– 714		15359				+ 5330		
Okt. Nov.	Oct. Nov.	4837	4632	350	511	1380	1447	89	157	6478	6433	– 0,7	– 885	– 653	5593	5780			– 1475	– 276	

¹⁾ Speichervermögen Ende September 1976: 8600 Millionen kWh.

¹⁾ Capacité des réservoirs fin septembre 1976: 8600 millions de kWh.



**Die neuen
Micafil-
Durchführungen
bringen nicht
nur technische
Vorteile...
...sie wirken sich
auch auf den Preis
Ihrer Transformatoren
günstig aus!**



Das neue Sortiment umfasst 710
standardisierte Positionen –

Die Typenreihen UTxf, UTrf und UTkf
besitzen das neue Isolationssystem
Drysomic® – Der Teilentladungseinsatz
erfolgt erst bei 1,5facher Betriebs-
spannung gegen Erde –

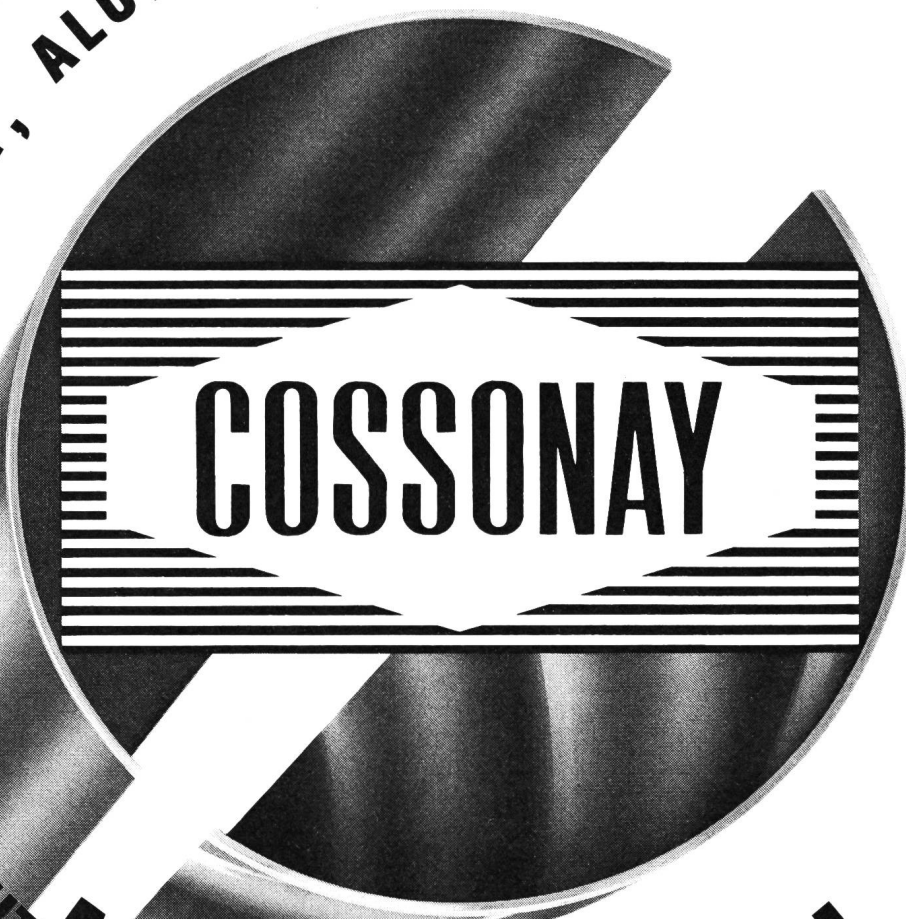
Die Reihe WTxf ist mit ölimprägnierter
Hauptisolation ausgerüstet –

Eine umfangreiche, ausführliche
Dokumentation mit Literatur steht Ihnen
auf Anfrage zur Verfügung

Micafil AG

Abt. Durchführungen Postfach 8048 Zürich

CÂBLE AVEC GAINÉ MÉTALLIQUE
LISSE OU ONDULÉE
EN CUIVRE, ALUMINIUM, ACIER



KABEL MIT METALLMANTEL
GLATT ODER GEWELT
IN KUPFER, ALUMINIUM, STAHL

S.A. DES CÂBLERIES ET
TRÉFILERIES DE COSSONAY
1305 COSSONAY-GARE VD/SUISSE
Tél. (021) 87 17 21