

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: 70 (1979)

Heft: 22

Rubrik: Statistische Mitteilungen = Communications statistiques

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist die Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften auf E-Periodica. 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. Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen sowie auf Social Media-Kanälen oder Webseiten ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. [Mehr erfahren](#)

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. La reproduction d'images dans des publications imprimées ou en ligne ainsi que sur des canaux de médias sociaux ou des sites web n'est autorisée qu'avec l'accord préalable des détenteurs des droits. [En savoir plus](#)

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. Publishing images in print and online publications, as well as on social media channels or websites, is only permitted with the prior consent of the rights holders. [Find out more](#)

Download PDF: 13.03.2026

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

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 1978	100,3	100,4	100,5	100,7	100,8	101,0	101,0	101,1	100,8	100,6	100,8	101,0
1979	101,0	102,5	103,0	103,3	103,7	105,1	105,4	105,2	105,7	105,6		

Jahresdurchschnitt 1978 – Moyenne annuelle 1978: 100,7

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 1978	144,7	144,3	144,0	143,8	144,0	143,7	143,0	141,9	140,7	140,7	142,1	142,1
1979	143,0	145,1	145,6	146,8	148,5	149,2	149,0	148,8	149,8	150,2		

Jahresdurchschnitt 1978 – Moyenne annuelle 1978: 142,9

Mittlere Marktpreise – Prix moyens

Flüssige Brenn- und Treibstoffe – Combustibles et carburants liquides

			Oktober 1979 Octobre 1979	Vormonat Mois précédent	Vorjahr Année précédente
Bleibenzin ¹⁾	Benzine pure/Benzine éthyliée ¹⁾	Fr./100 l	101.—	99.—	79.—
Dieselöl für strassen- motorische Zwecke ²⁾	Carburant Diesel pour véhicules à moteur ²⁾	Fr./100 kg	124.10	122.70	90.10
Heizöl Extraleicht ²⁾	Huile combustible légère ²⁾	Fr./100 kg	57.80	56.40	23.80
Heizöl Mittel ²⁾	Huile combustible moyenne (III) ²⁾	Fr./100 kg	—	—	18.80
Heizöl Schwer ²⁾	Huile combustible lourde (V) ²⁾	Fr./100 kg	28.—	25.—	16.—

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

			Oktober 1979 Octobre 1979	Vormonat Mois précédent	Vorjahr Année précédente
Kupfer/Wirebars ¹⁾	Cuivre (fils, barres) ¹⁾	Fr./100 kg	331.—	316.—	224.—
Thaisarco-Zinn ²⁾	Etain (Thaisarco) ²⁾	Fr./100 kg	2620.—	2456.—	2320.—
Blei ¹⁾	Plomb ¹⁾	Fr./100 kg	231.—	193.—	126.—
Rohzink ¹⁾	Zinc ¹⁾	Fr./100 kg	118.—	121.—	111.—
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.

Production et consommation totales d'énergie électrique en Suisse

Communiqué par l'Office fédéral de l'énergie.

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 (autoproducteurs).

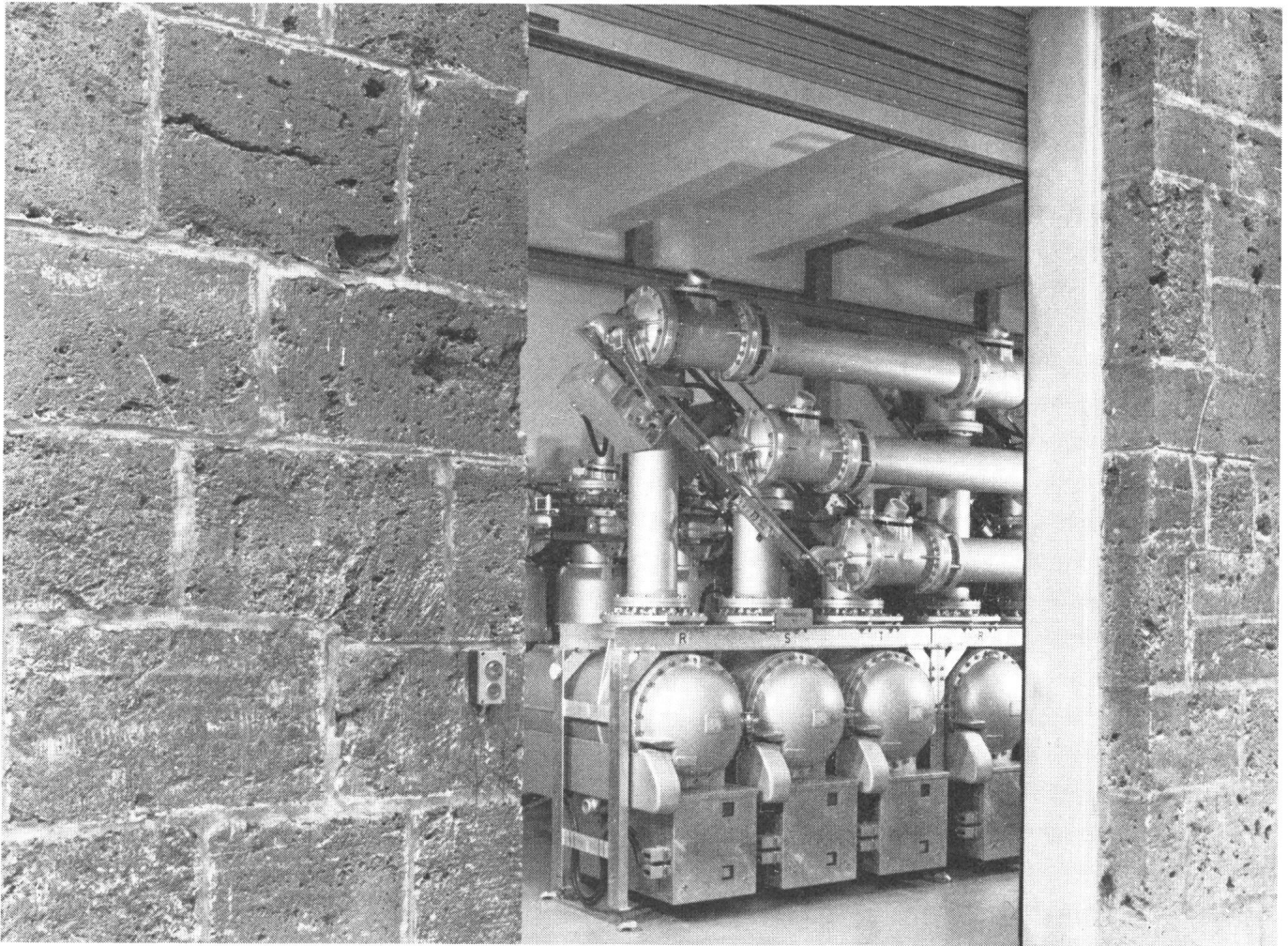
4) Speichervermögen Ende September 1978: 8320 Millionen kWh.
Capacité des réservoirs fin septembre 1978: 8320 millions de kWh.

Landesverbrauch – Consommation du pays																					Einfuhr	Ausfuhr
	Haushalt, Gewerbe, Landwirtschaft und Dienstleistungen			Industrie		Total Industrie	Bahnen	Verluste	Total	Veränderung	Importation	Exportation										
	Allgemeine Industrie	Elektrochemie, Elektrometallurgie und Elektrothermie	Elektrokessel ¹⁾																			
				Industrie	Chaudières électriques ¹⁾		Total	Différence														
	Usages domestiques, artisanat, agriculture et services	Industrie en général	Electrochimie, électro-metallurgie et électrothermie	Industrie total	Chemins de fer	Pertes			%	in GWh – en GWh			18 1977	19 1977	20 1977	21						
in GWh (Millionen kWh) – en GWh (millions de kWh)																						
	1 1977	2	3 1977	4	5 1977	6 1977	7 1977	8 1977	9 1977	10 1977	11 1977	12 1977	13 1977	14 1977	15 1977	16 1977	17	18 1977	19 1977	20 1977	21	
Oktober	1535		577		354		2		933		163		269		2900			466		866		
November	1694		596		352		1		949		166		275		3084			633		1041		
Dezember	1795		599		350		1		950		184		282		3211			829		979		
	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979	1978	1979		1978	1979	1978	1979	
Januar	1864	1983	607	656	357	385	1	1	965	1042	186	193	285	292	3300	3510	+ 6,4	764	1484	1059	1132	
Februar	1681	1726	556	574	319	327	1	1	876	902	174	178	274	277	3005	3083	+ 2,6	748	919	991	846	
März	1691	1851	586	612	351	363	1	1	938	976	180	185	279	286	3088	3298	+ 6,8	565	912	1002	995	
April	1541	1599	568	583	353	357	1	2	922	942	166	167	253	255	2882	2963	+ 2,8	476	756	1067	905	
Mai	1495	1578	552	584	367	386	7	6	926	976	161	164	245	247	2827	2965	+ 4,9	293	619	1015	1084	
Juni	1468	1498	578	588	370	375	10	13	958	976	159	159	248	243	2833	2876	+ 1,5	213	365	1333	1900	
Juli	1369	1418	508	530	334	352	12	14	854	896	159	163	243	246	2625	2723	+ 3,7	300	350	1528	1451	
August	1409	1476	533	549	354	363	8	14	895	926	161	162	240	242	2705	2806	+ 3,7	259	347	1247	1262	
September	1491		533		356		8		897		164		234		2786			462		724		
Oktober	1648		589		361		3		953		167		275		3043			811		847		
November	1799		604		368		1		973		171		277		3220			1235		1133		
Dezember	1852		608		356		1		965		186		278		3281			1527		1101		
Winterhalbjahr	10260	10859	3521	3643	2083	2160	7	8	5611	5811	1053	1080	1664	1685	18588	19435	+ 4,6	4005	6888	5938	6054	
Sommerhalbjahr	8773		3272		2134		46		5452		970		1463		16658			2003		6914		
Hydrolog. Jahr	19033		6793		4217		53		11063		2023		3127		35246			6008		12852		
1. Quartal	5236	5560	1749	1842	1027	1075	3	3	2779	2920	540	556	838	855	9393	9891	+ 5,3	2077	3315	3052	2973	
2. Quartal	4504	4675	1698	1755	1090	1118	18	21	2806	2894	486	490	746	745	8542	8804	+ 3,1	982	1740	3415	3889	
3. Quartal	4269		1574		1044		28		2646		484		717		8116			1021		3499		
4. Quartal	5299		1801		1085		5		2891		524		830		9544			3573		3081		
Kalenderjahr	19308		6822		4246		54		11122		2034		3131		35595			7653		13047		

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.

Raumsparend, flexibel und zuverlässig - SF₆-Anlagen von Sprecher+Schuh



Zahlreiche SF₆-Anlagen von Sprecher+Schuh bewähren sich seit Jahren im Betrieb und beweisen so ihre hohe Qualität und Zuverlässigkeit. Eine lange Liste zufriedener Anwender auf allen fünf Kontinenten ist der Beweis für unsere hochentwickelte SF₆-Technik.

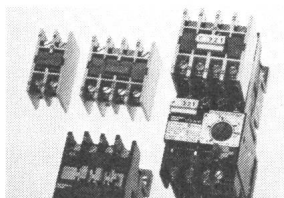
Das von Sprecher+Schuh konzipierte Baukastensystem ermöglicht es, für jedes Anlagenproblem die beste Lösung anzubieten.

Die Spezialisten von Sprecher+Schuh sind mit dem Bau von SF₆-Anlagen vertraut und stehen mit

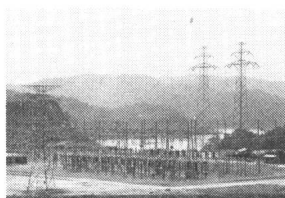
ihrer umfassenden Erfahrung von der Projektierung bis zur Inbetriebnahme zur Verfügung.

Setzen Sie sich mit Sprecher+Schuh in Verbindung, erfahrene Fachleute beraten Sie gerne jederzeit und überall.

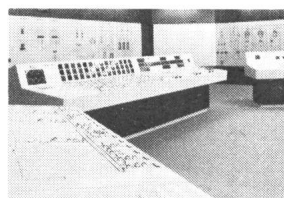
Seit Jahren damit vertraut:



Industriekomponenten
Leistungsschalter bis 3150 A / NH-Sicherungsgeräte und Untersätze nach DIN und SEV / Reihenklemmen / Schütze und Starter bis 1250 A / Komplettes Motorschutz-Programm / Hilfschütze / Zeitrelais / Apparatkasten / Normschränke / Normpulte / Kabelverteilschränke



Energieverteilung
Ölstrahlschalter / Trenner / Lasttrenner / Mastschalter / Strom- und Spannungswandler / Überspannungsableiter / Hauptstromauslöser / Hochleistungssicherungen / gekapselte und geschottete Mittelspannungsanlagen / gekapselte SF₆-isolierte Hochspannungs-Anlagen



Industriesteuerungen
Kommandoanlagen / Niederspannungsverteilungen / Industriesteuerungen / Elektronische Steuerungssysteme / Funktionseinheiten / Programmierbare Steuergeräte / Prozessrechnersysteme

Sprecher + Schuh AG
CH-5001 Aarau / Schweiz
Telefon 064 25 21 21
Telex 68 468

Coupon

799 E

Ich wünsche:

- ☐ Fachberatung
☐ Dokumentation
☐

Name:

Firma:

Adresse:

Bitte einsenden an: Sprecher + Schuh AG
Buchserstrasse 7
CH-5001 Aarau / Schweiz

sprecher+schuh

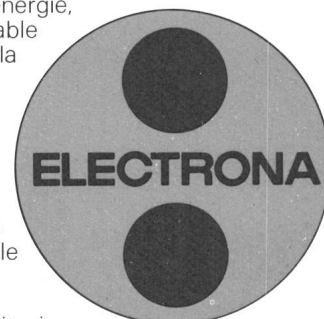


**Epargnez
vos ressources.**

Grâce aux vigoureuses batteries Electrona.



Parce que robustes, sûres et durables (garanties 4 ans!), les batteries de traction Electrona sont particulièrement économiques. Bourrées d'énergie, elles se caractérisent par leur redoutable efficacité. Electrona améliore donc à la fois la rentabilité et la puissance de vos véhicules électriques. Et le fameux leasing Electrona rend nos batteries encore plus avantageuses pour vous. Parce qu'il vous évite tous les frais d'acquisition et de réparation, bien sûr. Mais aussi parce que vous connaissez ainsi à l'avance le montant de vos frais d'exploitation. Au centime près. Et ce n'est pas tout: n'émettant ni bruit, ni gaz nuisibles à la santé, la traction électrique Electrona épargne encore votre environnement. Ah! si tout le monde voulait rouler Electrona...



Electrona S.A., Fabrique d'accumulateurs, CH-2017 Boudry/NE, Tél. 038/44 21 21, Télex 35 398 ACCU

Des appareils de charge d'une conception nouvelle, adaptés aux caractéristiques des batteries sont également disponibles chez Electrona.