



Haben Sie Fragen zu den Preisen? Zögern Sie nicht und nehmen Sie mit uns Kontakt auf. Gerne informieren wir Sie aus erster Hand über die neuen Tarife. Tel. 032 326 27 00 oder info@esb.ch



Ökostrom mit dem Label «naturemade star» gibt es beim ESB im Abonnement. Für vollständige Information und Bestellung: www.taubenlochstrom.ch.

ESB – DER REGIONALE STROMNETZBETREIBER

Die **Energie** ist das Produkt, das Ihnen über das Stromnetz geliefert wird. Mehr zum Bieler Strom erfahren Sie auf der Innenseite.

Die **Netznutzung** umfasst die gesamte Infrastruktur (Leitungen, Kabel, Transformatoren, etc.), die nötig ist, um den Strom vom Kraftwerk zu Ihnen als Kundin oder Kunde zu transportieren. Dazu kommen die **Systemdienstleistungen** der Swissgrid (Betreiberin der überregionalen Stromnetze). Je nach Netznutzungsverhalten unterscheiden wir die Kategorien A und B. Entscheidend sind der Stromkonsum und die beanspruchte Leistung, daraus ergibt sich die Benutzungsdauer des Netzes (Energie in kWh/Leistung in kW). Die **Leistung** wird auf der Grundlage der höchstbelasteten Viertelstunde des Jahres bestimmt.

Der **Blindenergiebezug** darf 50% der bezogenen Energie nicht übersteigen. Ist er grösser, wird er verrechnet.

Als regionaler Stromnetzbetreiber erhebt der ESB die **eidgenössische Förderabgabe** für erneuerbare Energien gemäss Energiegesetz EnG, sowie die **Bundesabgabe** zum Schutz der Gewässer und Fische.

Die **Abgaben an das Gemeinwesen** enthalten die Kosten für die öffentliche Beleuchtung und die Abgabe an die Stadt Biel.



Energie Service Biel/Bienne

Gottstattstrasse 4, Rue de Gottstatt, Postfach / CP 4263, 2500 Biel/Bienne 4
Tel. 032 326 17 11, Fax 032 326 17 90, www.esb.ch



Preise für Gewerbebetriebe von
100 000 kWh bis 500 000 kWh
mit Niederspannung A und B

INDUSTRIE BASIS



Energie Service Biel/Bienne
Elektrizität / Électricité

NETZNUTZUNGSPREISE FÜR INDUSTRIE BASIS NIEDERSPANNUNG



**Für Gewerbebetriebe mit Energiebezug von
100 000 bis 500 000 kWh pro Jahr**

Neu ab 2012: Wählen Sie Ihren Strom!

Ab dem 1. Januar 2012 haben Sie die Wahl, ob Sie beim ESB Strom aus 100% erneuerbaren Energiequellen oder wie bis anhin eine Mischung aus 43% erneuerbaren Energien und 57% nicht erneuerbaren Energien wie z.B. Atomkraft oder andere nicht erneuerbare Quellen beziehen möchten.

«Standard»

Strom aus 100% Wasserkraft, mit Herkunftsnachweis Schweiz

Wenn Sie ausschliesslich Strom aus erneuerbaren Quellen in Ihrem Stromhaushalt möchten, wählen Sie dieses Stromprodukt. Mit einem halben Rappen mehr gegenüber dem herkömmlichen Strommix tun Sie viel für die Natur, ohne Ihr Budget zu stark zu belasten.

«Mix»

Der herkömmliche Strommix aus erneuerbaren und nicht erneuerbaren Quellen

Wenn Sie weiterhin Strom aus nicht erneuerbaren Quellen beziehen möchten, müssen Sie nichts unternehmen. Wir liefern Ihnen diesen Strom wie bis anhin. Zurzeit besteht er aus 43% Wasser- und 57% Atomkraft oder anderen nicht erneuerbaren Quellen.

Modalitäten

Wenn Sie keinen Wunsch äussern, bleibt Ihr Produkt der «Mix», der bis anhin der «normale ESB-Strom» war. Wenn Sie sich für 100% erneuerbaren Strom entschieden haben und zum herkömmlichen Strommix zurückkehren möchten, können Sie dies jeweils per Monatsende mit einer Mitteilung an den ESB tun.

ESB-Ökostrom: Taubenlochstrom, Windstrom, Solarstrom, Ökostrom-Mix

Ökostrom mit dem Label «naturemade star» gibt es beim ESB im Abonnement. Dank dem hohen ökologischen Mehrwert unserer Ökostromarten tun Sie viel für naturnahe Stromproduktion und mehr Natur in Ihrer Region! Für vollständige Information und Bestellung: www.taubenlochstrom.ch.

Neue Bundesabgabe: Schutz für Gewässer und Fische

Zusätzlich zur Förderabgabe für neue erneuerbare Energien (KEV) erhebt der Bund ab 2012 eine neue Abgabe zum Schutz der Gewässer und Fische.

NIEDERSPANNUNG



Kosten für	«Mix» (Wasser + nicht erneuerbar)	«Standard» (100% Wasser)
Energie		
Hochtarif	9.65 Rp./kWh	10.15 Rp./kWh
Niedertarif	5.80 Rp./kWh	6.30 Rp./kWh
Netznutzung A		
Hochtarif	2.80 Rp./kWh	2.80 Rp./kWh
Niedertarif	2.20 Rp./kWh	2.20 Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46 Rp./kWh	0.46 Rp./kWh
Leistungspreis	102.00 Fr./KW/Jahr	102.00 Fr./KW/Jahr
Blindenergie	6.00 Rp./kVarh	6.00 Rp./kVarh
Netznutzung B		
Hochtarif	4.80 Rp./kWh	3.10 Rp./ kWh
Niedertarif	4.10 Rp./kWh	2.70 Rp./kWh
Systemdienstleistungen Swissgrid	0.46 Rp./kWh	0.46 Rp./kWh
Leistungspreis	48.00 Fr./KW/Jahr	48.00 Fr./KW/Jahr
Blindenergie	6.00 Rp./kVarh	6.00 Rp./kVarh
Eidgenössische Abgaben		
– Förderung erneuerbarer Energien	0.35 Rp./kWh	0.35 Rp./kWh
– Schutz der Gewässer und Fische	0.10 Rp./kWh	0.10 Rp./kWh
Abgaben an das Gemeinwesen	1.644 Rp./kWh	1.644 Rp./kWh

Hochtarif: 06.00 – 22.00 Uhr/Niedertarif: 22.00 – 06.00 Uhr

Alle Preise zuzüglich 8% MwSt.

Netznutzung A und B

Netznutzung A für gleichmässige Netznutzung, Benutzungsdauer > 2800 Std./J
Netznutzung B für punktuelle Netznutzung, Benutzungsdauer < 2800 Std./J