

Entgeltübersicht Hub Produkte

herausgegeben von der

VNG Gasspeicher GmbH

Maximilianallee 2, 04129 Leipzig

– nachstehend „VGS“ genannt –

- gültig ab 01.04.2019 -

INHALTSVERZEICHNIS

1	Vorbemerkung	3
	SPEICHERENTGELT.....	3
2	Leistungsentgelte „Hub Produkte“ und „Hub Add ons“	3
2.1	Leistungsentgelte „Hub Produkte“	3
2.2	Leistungsentgelte „Hub Add ons“	4
2.3	Rabattierung des vertragsspezifischen Leistungsentgelts	5
3	Variables Entgelt	6
3.1	Faktor "variables Entgelt" für die Speicherjahre 2019/20 und 2020/21	6
3.2	Vertragsspezifischer Faktor "variables Entgelt" und dessen Anpassung	6
4	Nutzungsabhängiges Ein- bzw. Ausspeicherentgelt	8
4.1	Nutzungsabhängiges Einspeicherentgelt.....	8
4.2	Nutzungsabhängiges Ausspeicherentgelt.....	8
	DIENSTLEISTUNGSENTGELTE	9
5	Übertragungsentgelt	9
6	Übergabeentgelt	9

1 Vorbemerkung

- 1.1 Diese „Entgeltübersicht Hub Produkte“ verschafft Ihnen einen Überblick über die für unsere Produkte „Hub Trading“, „Hub Trading Flat“ und „Hub Season“ („Hub Produkte“) sowie für „Hub Add ons“ zu zahlenden Entgelte. Neben den Entgelten für die Speicherung des Gases sind auch Entgelte für Dienstleistungen enthalten, die Sie im Zusammenhang mit unseren „Hub Produkten“ in Anspruch nehmen können.
- 1.2 Alle in dieser Entgeltübersicht aufgeführten Entgelte sind Nettoentgelte, die sich jeweils zuzüglich geltender gesetzlicher Umsatzsteuer verstehen.
- 1.3 Bei den in dieser Entgeltübersicht kursiv dargestellten Begrifflichkeiten handelt es sich um Begriffsbestimmungen nach Maßgabe der unter www.vng-gasspeicher.de veröffentlichten „Allgemeinen Geschäftsbedingungen der VGS für die Speicherung von Gas in den von VGS betriebenen Untergrundgasspeichern“, gültig ab 01.04.2017 ("Speicher-AGB").

SPEICHERENTGELT

2 Leistungsentgelte „Hub Produkte“ und „Hub Add ons“

2.1 Leistungsentgelte „Hub Produkte“

Das *Leistungsentgelt* für die „Hub Produkte“ ist für die Vorhaltung der *gebündelten Kapazitäten* im *Leistungszeitraum* zu zahlen und wird taggenau in Euro pro *Gastag* (€/d) berechnet.

2.1.1 Leistungsentgelte für die Standardkonfiguration

Die *Leistungsentgelte* für die Standardkonfiguration der „Hub Produkte“ beziffern sich wie folgt:

	Kapazitätsverhältnis der Standardkonfiguration			Leistungsentgelt
	AGV GWh	ESL MWh/h	ASL MWh/h	€/GWh/d
Hub Trading	1,00	0,43	0,73	21,69
Hub Trading Flat	1,00	1,39	1,39	----- ¹

¹ *Leistungsentgelt* ist im nicht-öffentlichen Bereich des Kundenbereichs *MEIN SPEICHER* einsehbar und erfordert eine Registrierung des Nutzers für die *Onlinebuchung*

2.1.2 Leistungsentgelte für eine individuelle Konfiguration

Die *Leistungsentgelte* für eine individuelle Konfiguration des Produktes „Hub Trading“ bzw. „Hub Season“ für das jeweilige *Speicherjahr* errechnen sich in Abhängigkeit von der konkret gewünschten Menge der *Kapazitäten Arbeitsgasvolumen, Einspeicherleistung* und *Ausspeicherleistung*.

Das für eine individuelle Konfiguration zu zahlende *Leistungsentgelt* kann der *Kunde*

- mit Hilfe des Online-Produktkonfigurators "easystore" im Kundenbereich *MEIN SPEICHER* selbst ermitteln oder
- unter Angabe der gewünschten *Kapazitäten* im Wege einer formlosen E-Mail an sales@vng-gasspeicher.de direkt bei VGS unverbindlich erfragen.

2.2 Leistungsentgelte „Hub Add ons“

Die *Leistungsentgelte* für die zusätzlich zu einem bestehenden Vertrag „Hub Trading“, „Hub Trading Flat“ bzw. „Hub Season“ als Basisvertrag kontrahierbaren *ungebündelten Kapazitäten Arbeitsgasvolumen, Einspeicherleistung* und *Ausspeicherleistung* auf fester Basis („Hub Add ons“) sind für die Vorhaltung der jeweiligen *Kapazität* im *Leistungszeitraum* zu zahlen und werden taggenau in Euro pro *Gastag* (€/d) berechnet.

2.2.1 Leistungsentgelte „Hub Add ons“ (Standardprodukte)

Das für ein Standardprodukt „Hub Add on“ zu zahlende *Leistungsentgelt* errechnet sich in Abhängigkeit von den bereits kontrahierten Kapazitätsmengen des jeweiligen Basisvertrages.

Der Kunde kann das entsprechende *Leistungsentgelt*

- innerhalb des nicht-öffentlichen Bereichs des Kundenbereichs *MEIN SPEICHER* mit Hilfe einer im Menüpunkt VERTRÄGE für den jeweiligen Basisvertrag eingerichteten Konfigurations- und Kalkulationsfunktion des Online-Produktkonfigurators „easystore“ selbst ermitteln oder
- unter Angabe der Vertragsnummer des betreffenden Basisvertrages, der gewünschten *Kapazität(en)* und des hierfür vorgesehenen *Leistungszeitraums* im Wege einer formlosen E-Mail an sales@vng-gasspeicher.de direkt und unverbindlich bei VGS erfragen.

2.2.2 Leistungsentgelte „Hub Add ons Day-Ahead“

Soweit ein „Hub Add on“ *Einspeicherleistung* und/oder *Ausspeicherleistung* als kurzfristig verfügbare Day-Ahead-Kapazität angeboten wird („Hub Add on Day-Ahead“), legt VGS vor Beginn des Vermarktungszeitraums (ggf. von 10:00 Uhr bis 17:00 Uhr eines *Gastages*) ein für diesen Zeitraum gültiges, internes Mindestleistungsentgelt für die betreffende *Kapazität* fest, dokumentiert dieses und implementiert das Mindestleistungsentgelt in ihrem Onlinebuchungssystem. Eine Annahme eines im Wege der *Onlinebuchung* abzugebenden verbindlichen Angebots zum Abschluss einer Zusatzvereinbarung Hub Add on Day-Ahead erfolgt nur dann, wenn das im Rahmen der Angebotsabgabe durch den *Kunden* abzugebende Entgeltgebot für die gewünschte *Kapazität* dem zuvor festgelegten und dokumentierten Mindestleistungsentgelt entspricht oder oberhalb dieses Mindestleistungsentgelts liegt.

Die Regelungen zum Vertragsschluss im Wege der *Onlinebuchung* gemäß § 17 der Registrierungs- und Buchungsbedingungen der VGS bleiben im Übrigen unberührt.

2.2.3 Leistungsentgelt "Hub Add on Early Injection" und "Hub Add on Late Withdrawal"

Für das „Add on Early Injection“ bzw. „Add on Late Withdrawal“ legt VGS ein entsprechend der jeweiligen Marktsituation angepasstes, internes Mindestleistungsentgelt in €/MWh/d für das betreffende Add on fest und dokumentiert dieses.

Eine Annahme eines im Wege einer formlosen Anfrage abzugebenden verbindlichen Angebots zum Abschluss einer Zusatzvereinbarung „Add on Early Injection“ bzw. „Add on Late Withdrawal“ erfolgt nur dann, wenn das im Rahmen der Angebotsabgabe durch den *Kunden* abzugebende Entgeltgebot für die gewünschten *Kapazitäten* dem zuvor festgelegten und dokumentierten Mindestleistungsentgelt entspricht oder oberhalb dieses Mindestleistungsentgelts liegt.

2.3 Rabattierung des vertragsspezifischen Leistungsentgelts

Für „Hub Produkte“ sowie für die Standardprodukte „Hub Add on“ gewährt VGS laufzeitabhängige Rabatte auf das vom *Kunden* für die kontrahierten *Kapazitäten* zu zahlende vertragsspezifische *Leistungsentgelt* in €/d. In Abhängigkeit vom *Leistungszeitraum* des jeweiligen Vertrages „Hub Trading“, „Hub Trading Flat“ oder „Hub Season“ bzw. der jeweiligen Zusatzvereinbarung über ein „Hub Add on“ ergeben sich die folgenden Rabatte:

Leistungszeitraum in Jahren ¹	Rabatt in Prozent
mindestens zwei (2)	2
mindestens drei (3)	3
mindestens vier (4)	4
mindestens fünf (5)	5
mindestens sechs (6)	6
mindestens sieben (7)	7
mindestens acht (8)	8
mindestens neun (9)	9
zehn (10) und mehr	10

¹ Unter dem Begriff "Jahr" ist ein Zeitraum von jeweils zwölf (12) zusammenhängenden Monaten zu verstehen, gleichgültig an welchem Gastag diese beginnen.

3 Variables Entgelt

Das *variable Entgelt* ist für die vom *Kunden* eingespeicherten *Gasmengen* zu zahlen. Es ermittelt sich nach den eingespeicherten *Gasmengen* in MWh multipliziert mit dem für das jeweilige *Speicherjahr* geltenden Faktor „variables Entgelt“ in €/MWh.

3.1 Faktor "variables Entgelt" für die Speicherjahre 2019/20 und 2020/21

Der Faktor "variables Entgelt" bezieht sich für die *Speicherjahre* 2019/20 und 2020/21 wie folgt:

Speicherjahr	Faktor „variables Entgelt“ €/MWh
2019/20	0,469
2020/21	0,495

3.2 Vertragsspezifischer Faktor "variables Entgelt" und dessen Anpassung

Der für den jeweiligen Vertrag über ein „Hub Produkt“ maßgebliche Faktor "variables Entgelt" (vertragsspezifischer Faktor "variables Entgelt" (FVE)) in €/MWh ändert sich nach Maßgabe der nachstehenden Anpassungsformel zum 1. April, 06:00 Uhr, eines jeden Kalenderjahres **k+1** (Anpassungszeitpunkt):

$$FVE_{k+1/k+2} = FVE_{k/k+1} \cdot \left(0,3 + 0,05 \cdot \frac{L_{k-1}}{L_{k-2}} + 0,25 \cdot \frac{S_{k-1}}{S_{k-2}} + 0,4 \cdot \frac{G_{k-1}}{G_{k-2}} \right)$$

Hierbei wird der Faktor "variables Entgelt" für das jeweils folgende *Speicherjahr* ($FVE_{k+1/k+2}$) bereits am 1. April des laufenden Kalenderjahres k berechnet (Berechnungszeitpunkt).

In obiger Formel bedeuten:

$FVE_{k+1/k+2}$ vertragsspezifischer Faktor "variables Entgelt" in €/MWh für das jeweils zu berechnende *Speicherjahr* (vom 1. April des Kalenderjahres $k+1$ bis zum 1. April des folgenden Kalenderjahres $k+2$)

$FVE_{k/k+1}$ vertragsspezifischer Faktor "variables Entgelt" in €/MWh für das laufende *Speicherjahr* (vom 1. April des laufenden Kalenderjahres k bis zum 1. April des folgenden Kalenderjahres $k+1$)

L_{k-1} bzw. L_{k-2} Index der tariflichen Monatsverdienste für Arbeitnehmer im Wirtschaftszweig Energieversorgung (2015 = 100) basierend auf dem Jahresdurchschnittswert der Kalenderjahre $k-1$ bzw. $k-2$ ("Verdienste und Arbeitskosten. Index der Tarifverdienste und Arbeitszeiten", Ziffer 2.1, WZ 2008-D, in: Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes Wiesbaden, Fachserie 16, Reihe 4.3)

S_{k-1} bzw. S_{k-2} Index der Erzeugerpreise für elektrischen Strom bei Abgabe an Sonderkunden (2015 = 100) basierend auf dem Jahresdurchschnittswert der Kalenderjahre $k-1$ bzw. $k-2$ ("Preise. Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)", Ziffer 1, laufende Nummer 619, in: Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes Wiesbaden, Fachserie 17, Reihe 2)

G_{k-1} bzw. G_{k-2} Index der Erzeugerpreise für Erdgas bei Abgabe an die Industrie (2015 = 100) basierend auf dem Jahresdurchschnittswert der Kalenderjahre $k-1$ bzw. $k-2$ ("Preise. Preise und Preisindizes für gewerbliche Produkte (Erzeugerpreise)", Ziffer 1, laufende Nummer 629, in: Veröffentlichungen des Statistischen Bundesamtes Wiesbaden, Fachserie 17, Reihe 2)

Der Faktor "variables Entgelt" in €/MWh wird auf drei Dezimalstellen kaufmännisch nach DIN 1333 auf- oder abgerundet.

Stellt das Statistische Bundesamt den Index der tariflichen Monatsverdienste für Arbeitnehmer im Wirtschaftszweig Energieversorgung, den Index der Erzeugerpreise für elektrischen Strom, bei Abgabe an Sonderkunden und/oder den Index der Erzeugerpreise für Erdgas bei Abgabe an die Industrie auf ein neues Basisjahr um, so gilt die ab diesem Datum veröffentlichte jeweilige neue Reihe mit Wirkung zum nächstfolgenden Berechnungszeitpunkt für zukünftige Anpassungen des Faktors "variables Entgelt".

Wird der Index der tariflichen Monatsverdienste für Arbeitnehmer im Wirtschaftszweig Energieversorgung, der Index der Erzeugerpreise für elektrischen Strom, bei Abgabe an Sonderkunden und/oder der Index der Erzeugerpreise für Erdgas, bei Abgabe an die Industrie ersetzt, wesentlich geändert oder nicht mehr veröffentlicht, so ist VGS berechtigt, ab dem Datum einer solchen Veränderung mit Wirkung zum nächstfolgenden Berechnungszeitpunkt einen anderen Index festzulegen, der dem wirtschaftlichen Grundgedanken der beschriebenen Anpassungsregelung möglichst nahe kommt.

4 Nutzungabhängiges Ein- bzw. Ausspeicherentgelt

4.1 Nutzungabhängiges Einspeicherentgelt

Die folgende Tabelle enthält die zur Berechnung des *Entgelts ESL* heranzuziehenden Exit-Entgelte T_E bzw. das Nutzungsentgelt N_E :

Zeitraum (Speichermonate)	Exit-Entgelt T_E ct/(kWh/h)/d	Nutzungsentgelt N_E ct/MWh
Jan Feb Mrz	1,1321	0,1500
Apr Mai Sep Okt Nov Dez	0,7786	
Jun Jul Aug	0,4251	

4.2 Nutzungabhängiges Ausspeicherentgelt

Die folgende Tabelle enthält die zur Berechnung des *Entgelts ASL* heranzuziehenden Entry-Entgelte T_A bzw. Nutzungsentgelte N_A :

Zeitraum (Speichermonate)	Entry-Entgelt T_A ct/(kWh/h)/d	Nutzungsentgelt N_A ct/MWh
Jan Feb Mrz	0,4130	1,8500
Apr Mai Sep Okt Nov Dez	0,8260	
Jun Jul Aug	1,2390	

DIENSTLEISTUNGSENTGELTE

5 Übertragungsentgelt

Für eine *teilweise Kapazitätsübertragung* wird ein *Übertragungsentgelt* in Höhe von 5.000,00 € erhoben.

6 Übergabeentgelt

Für eine *Gasübergabe* wird ein *Übergabeentgelt* in Höhe von 500,00 € erhoben.
