

Sehr geehrte TeilnehmerInnen!

Wir freuen uns, dass Sie an der Umfrage im Rahmen des Energiemonitors teilnehmen. Mit Ihrer Teilnahme leisten Sie einen wichtigen **Beitrag zur Analyse des Energieverbrauchs** in der Hotellerie und in weiterer Folge zur Reduktion des CO₂ Ausstoßes im Tourismus. Darüber hinaus bietet Ihnen der Energiemonitor eine **Verbrauchsanalyse für Ihren Betrieb**, einen **Preismonitor** sowie **Kontakte zu Förderstellen** und spezialisierten Energieberatern.

Füllen Sie die folgenden Fragen aus und senden Sie den Fragebogen einfach per Fax an MANOVA +43 (0)1 710 75 35 -20. Wir geben Ihre Daten gerne für Sie in den Energiemonitor ein. Sobald die Dateneingabe durch MANOVA durchgeführt wurde (ca. innerhalb einer Woche), erhalten Sie per E-Mail Ihre persönlichen Zugangsdaten zum Energiemonitor!

Sollten Sie Fragen zu den Inhalten haben, können Sie uns gerne unter der Telefonnummer +43 (0)1 710 75 35 -16 oder unter energie-monitor@manova.at kontaktieren. Ihre Daten werden elektronisch erfasst, statistisch weiterverarbeitet und keinesfalls weitergegeben!

*** Bei den sterngekennzeichneten Feldern bitte nur eine zutreffende Antwort ankreuzen.**

1. Bitte beantworten Sie folgende allgemeine Fragen zu Ihrem Unternehmen.

* Unterkunft:	<input type="radio"/> Hotel <input type="radio"/> Hotel garni	<input type="radio"/> Gasthof <input type="radio"/> Pension	<input type="radio"/> Fewo/ Appartment	<input type="radio"/> Jugendherberge <input type="radio"/> Sonstige
* Sternekategorie:	<input type="radio"/> 1-2 ★ <input type="radio"/> 3 ★ <input type="radio"/> 4 ★ <input type="radio"/> 4s ★ <input type="radio"/> 5 ★ <input type="radio"/> nicht kategorisiert			
* Ist Ihr Betrieb hauptsächlich ein...?	<input type="radio"/> Ferienhotel <input type="radio"/> Stadthotel <input type="radio"/> Wellnesshotel <input type="radio"/> Seminarhotel			
* Betriebsart:	<input type="radio"/> Ganzjahresbetrieb <input type="radio"/> Ein-Saisonbetrieb Winter		<input type="radio"/> Ein-Saisonbetrieb Sommer <input type="radio"/> Zwei-Saisonbetrieb	
Baujahr des Hotels:				
* Staat:	<input type="radio"/> Österreich <input type="radio"/> Deutschland <input type="radio"/> Schweiz <input type="radio"/> restliches Europa:			
PLZ:			Seehöhe:	
* Ist Ihr Hotel eher süd- oder eher nordseitig ausgerichtet?	<input type="radio"/> weder noch <input type="radio"/> eher südseitig <input type="radio"/> eher nordseitig			
Anzahl der Betten:			Anzahl der Seminarräume:	
Anzahl der Zimmer:			Anzahl der Seminarsitzplätze:	
Sitzplätze im Restaurant:				
Ist das Restaurant auch öffentlich zugänglich?	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein			
* Welche TV-Geräte haben Sie überwiegend in Ihren Zimmern?	<input type="radio"/> keine <input type="radio"/> Röhren <input type="radio"/> Plasma <input type="radio"/> LCD <input type="radio"/> gemischt			
* Wie sind Ihre Badezimmer überwiegend ausgestattet?	<input type="radio"/> Dusche <input type="radio"/> Badewanne <input type="radio"/> Dusche und Badewanne			
Verfügen Ihre Zimmer über Minibars?	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein			
Lassen Sie Ihre Wäsche überwiegend extern reinigen?	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein			
Verfügen Sie über einen Wellnessbereich oder einen Pool?	<input type="radio"/> ja → weiter mit Frage 2 <input type="radio"/> nein → weiter mit Frage 3			

2. Informationen über den Wellnessbereich

Wie groß ist Ihr Wellnessbereich (in qm)?	
Wie groß ist die Fläche Ihres(r) Indoorpool(s) (in qm)?	
Wie groß ist die Fläche Ihres(r) Outdoorpool(s) (in qm)?	
Geben Sie bitte die Anzahl Ihrer Whirlpools an.	
Geben Sie bitte die Anzahl Ihrer Saunen bzw. Infrarotkabinen an.	
Geben Sie bitte die Anzahl Ihrer Dampfbäder an.	
Geben Sie bitte die Anzahl Ihrer Solarien an.	

3. Bitte geben Sie hier Ihre jährlichen Energie-Verbrauchsdaten ein.

STROM	
Für welches Jahr geben Sie Ihre Verbrauchsdaten ein?	
Stromverbrauch in kWh:	Kosten für den angegebenen Verbrauch in €:

* Bei welchem Anbieter beziehen Sie Ihren Strom?	
<input type="radio"/> AAE Naturstrom Vertrieb GmbH	<input type="radio"/> Salzburg AG
<input type="radio"/> Bewag	<input type="radio"/> TIWAG-Tiroler Wasserkraft AG
<input type="radio"/> Energie Graz GmbH & CO KG	<input type="radio"/> Unsere Wasserkraft
<input type="radio"/> Energie Klagenfurt GmbH	<input type="radio"/> Verbund
<input type="radio"/> KELAG - Kärntner Elektrizitäts- AG	<input type="radio"/> VKW Vorarlberger Kraftwerke AG
<input type="radio"/> Linz Strom AG für Energie	<input type="radio"/> Weizer Naturenergie GmbH
<input type="radio"/> MyElectric-Energievertriebs-u. dienstleistungs-GmbH	<input type="radio"/> Wels Strom GmbH
<input type="radio"/> Naturkraft Energievertriebs GmbH	<input type="radio"/> WIEN ENERGIE Vertrieb GmbH & Co KG
<input type="radio"/> oekostrom Vertriebs GmbH	<input type="radio"/> Sonstige:

WASSER	
Wasserverbrauch in m ³ :	Kosten für den Wasserverbrauch (inkl. Grundpreis):
Verwenden Sie für die Heizung und Warmwasseraufbereitung ein einheitliches System?	<input type="radio"/> ja → weiter mit Frage 4a <input type="radio"/> nein → weiter mit Frage 4b

4a. Verbrauch und Kosten für die Wärmeerzeugung

WÄRMEERZEUGUNG (Heizung, Warmwasser)				
* Welchen Energieträger verwenden Sie hauptsächlich bei der Wärmeerzeugung?	<input type="radio"/> Heizöl	<input type="radio"/> Solar	<input type="radio"/> Holzschnitzel	
	<input type="radio"/> Erdgas	<input type="radio"/> Wärmepumpe	<input type="radio"/> Strom	
	<input type="radio"/> Holzpellets	<input type="radio"/> Holz	<input type="radio"/> Fernwärme	<input type="radio"/> Sonstige
... wenn Sie Sonstige ausgewählt haben, geben Sie hier bitte den jeweiligen Energieträger an:				
Verbrauch Wärmeerzeugung Hauptenergieträger (in der jeweils gängigen Einheit):				
* Geben Sie bitte die jeweilige Einheit an.	<input type="radio"/> l-Liter	<input type="radio"/> kg-Kilogramm	<input type="radio"/> kWh	
	<input type="radio"/> m ³ -Kubikmeter	<input type="radio"/> Rm-Raummeter	<input type="radio"/> keine (z.B. bei Solar)	
Kosten Wärmeerzeugung Hauptenergieträger in €:				
Verwenden Sie noch zusätzliche Energieträger für das Heizen bzw. für die Warmwasseraufbereitung?	<input type="radio"/> ja → weiter mit Frage 5 <input type="radio"/> nein → weiter mit Frage 6			

4b. Verbrauch und Kosten für Heizung | Warmwasser getrennt

HEIZUNG				
* Welchen Energieträger verwenden Sie hauptsächlich bei der Heizung?	<input type="radio"/> Heizöl	<input type="radio"/> Solar	<input type="radio"/> Holzschnitzel	
	<input type="radio"/> Erdgas	<input type="radio"/> Wärmepumpe	<input type="radio"/> Strom	
	<input type="radio"/> Holzpellets	<input type="radio"/> Holz	<input type="radio"/> Fernwärme	<input type="radio"/> Sonstige
... wenn Sie Sonstige ausgewählt haben, geben Sie hier bitte den jeweiligen Energieträger an:				
Verbrauch Heizung Hauptenergieträger (in der jeweils gängigen Einheit):				
* Geben Sie bitte die jeweilige Einheit an.	<input type="radio"/> l-Liter	<input type="radio"/> kg-Kilogramm	<input type="radio"/> kWh	
	<input type="radio"/> m ³ -Kubikmeter	<input type="radio"/> Rm-Raummeter	<input type="radio"/> keine (z.B. bei Solar)	
Kosten Heizung Hauptenergieträger in €:				
WARMWASSER				
* Welchen Energieträger verwenden Sie hauptsächlich bei der Warmwassererzeugung?	<input type="radio"/> Heizöl	<input type="radio"/> Solar	<input type="radio"/> Holzschnitzel	
	<input type="radio"/> Erdgas	<input type="radio"/> Wärmepumpe	<input type="radio"/> Strom	
	<input type="radio"/> Holzpellets	<input type="radio"/> Holz	<input type="radio"/> Fernwärme	<input type="radio"/> Sonstige
... wenn Sie Sonstige ausgewählt haben, geben Sie hier bitte den jeweiligen Energieträger an:				
Verbrauch Warmwassererzeugung Hauptenergieträger (in der jeweils gängigen Einheit):				
* Geben Sie bitte die jeweilige Einheit an.	<input type="radio"/> l-Liter	<input type="radio"/> kg-Kilogramm	<input type="radio"/> kWh	
	<input type="radio"/> m ³ -Kubikmeter	<input type="radio"/> Rm-Raummeter	<input type="radio"/> keine (z.B. bei Solar)	
Kosten Warmwassererzeugung Hauptenergieträger in €:				
Verwenden Sie noch zusätzliche Energieträger für das Heizen bzw. für die Warmwasseraufbereitung?	<input type="radio"/> ja → weiter mit Frage 5 <input type="radio"/> nein → weiter mit Frage 6			

5. Zusätzliche Energieträger				
* Welchen zusätzlichen Energieträger verwenden Sie bei der Heizung?	<input type="radio"/> Heizöl <input type="radio"/> Erdgas <input type="radio"/> Holzpellets	<input type="radio"/> Solar <input type="radio"/> Wärmepumpe <input type="radio"/> Holz	<input type="radio"/> Holzschnitzel <input type="radio"/> Strom <input type="radio"/> Fernwärme	<input type="radio"/> Sonstige
.. wenn Sie Sonstige ausgewählt haben, geben Sie hier bitte den jeweiligen Energieträger an:				
Verbrauch zusätzlicher Energieträger Heizung:				
Kosten zusätzlicher Energieträger Heizung in €:				
* Wann wurden die zusätzlichen Energieträger eingesetzt?	<input type="radio"/> ständig	<input type="radio"/> nur im Winter	<input type="radio"/> nur im Sommer	
* Welchen zusätzlichen Energieträger verwenden Sie bei der Warmwasseraufbereitung?	<input type="radio"/> Heizöl <input type="radio"/> Erdgas <input type="radio"/> Holzpellets	<input type="radio"/> Solar <input type="radio"/> Wärmepumpe <input type="radio"/> Holz	<input type="radio"/> Holzschnitzel <input type="radio"/> Strom <input type="radio"/> Fernwärme	<input type="radio"/> Sonstige
... wenn Sie Sonstige ausgewählt haben, geben Sie hier bitte den jeweiligen Energieträger an:				
Kosten zusätzlicher Energieträger Warmwasser in €:				
Verbrauch zusätzlicher Energieträger Warmwasseraufbereitung:				
* Wann wurden die zusätzlichen Energieträger eingesetzt?	<input type="radio"/> ständig	<input type="radio"/> nur im Winter	<input type="radio"/> nur im Sommer	

6. Für die Berechnung von aussagekräftigen Kennzahlen brauchen wir noch weitere Angaben in Bezug auf das Befragungsjahr.	
Wie viele Nächtigungen hatten Sie?	
Wie viele Mitarbeiter haben Sie beschäftigt?	
Bitte geben Sie Ihre Offenhaltungstage an.	
Bitte geben Sie die Brutto - Grundfläche Ihres Betriebes an.	
Wie hoch waren Ihre Netto-Gesamterlöse?	
Wenn Sie über einen Energieausweis verfügen, geben Sie hier bitte Ihre Energiekennzahl an:	

7. Um die Einflussfaktoren auf den Energieverbrauch noch besser analysieren zu können, benötigen wir noch ein paar spezifische Hintergrundinformationen.			
* Welche Leuchtmittel verwenden Sie überwiegend in Ihrem Hotel?	<input type="radio"/> herkömmliche Glühlampen	<input type="radio"/> Energiesparlampen <input type="radio"/> Leuchtstoffröhren	<input type="radio"/> LEDs <input type="radio"/> Sonstige
...sonstige Leuchtmittel und zwar:			
Verwenden Sie in der Küche Kochgas?	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein		
...wenn Sie Flüssiggas verwenden, wie hoch ist der Verbrauch (in kg)?			
...wenn Sie es über das Gasnetz beziehen, wie hoch ist der Verbrauch (in kWh)?			
Verwenden Sie in der Küche Induktionskochfelder?	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein		
Wie groß ist das Volumen der Kühlhäuser in Ihrem Betrieb (m ³)?			
Wie groß ist das Volumen der Tiefkühlhäuser in Ihrem Betrieb (m ³)?			
Gibt es in Ihrem Betrieb Lüftungsanlagen?	<input type="radio"/> ja → weiter mit Frage 8 <input type="radio"/> nein → weiter mit Frage 10		
Gibt es in Ihrem Betrieb Klimaanlage?	<input type="radio"/> ja → weiter mit Frage 8 <input type="radio"/> nein → weiter mit Frage 10		
* Welche Technik verwenden Sie überwiegend bei Ihren Minibars?	<input type="radio"/> keine Minibars <input type="radio"/> überwiegend Peltiertechnik		<input type="radio"/> überwiegend herkömmliche Technik
Sollten Sie über eine Solaranlage (zur Warmwassererzeugung) verfügen, geben Sie hier bitte die Quadratmeter der Kollektorfläche an:			
Sollten Sie über eine Photovoltaikanlage (zur Stromerzeugung) verfügen, geben Sie hier bitte die Kilowattstunden (KW) der Anlage an:			

* Verfügen Sie über eine Wärmepumpe?		<input type="radio"/> keine Wärmepumpe <input type="radio"/> Erdwärmepumpe	<input type="radio"/> Grundwasserwärmepumpe <input type="radio"/> Luftwärmepumpe
* Mit welcher Fensterart ist Ihr Betrieb überwiegend ausgestattet?	<input type="radio"/> Einzelfenster 1 Scheibe <input type="radio"/> Einzelfenster 2 Scheiben <input type="radio"/> Einzelfenster 3 Scheiben <input type="radio"/> Isolierglasfenster 2 Scheiben <input type="radio"/> Isolierglasfenster 3 Scheiben <input type="radio"/> Verbundfenster 2 Scheiben (Isolierglas) <input type="radio"/> Verbundfenster 3 Scheiben (Isolierglas) <input type="radio"/> Wärmeschutzfenster 2 Scheiben	<input type="radio"/> Wärmeschutzfenster 3 Scheiben <input type="radio"/> Verbundfenster 2 Scheiben (Wärmeschutzglas) <input type="radio"/> Verbundfenster 3 Scheiben (Wärmeschutzglas) <input type="radio"/> Passivhausfenster <input type="radio"/> keine Angabe	
Haben Sie in den letzten 10 Jahren in Ihrem Betrieb eine Sanierung (z.B. Fassade, Fenster, Dämmung, Heizung) durchgeführt?	<input type="radio"/> ja → weiter mit Frage 9 <input type="radio"/> nein → weiter mit Frage 10		
Haben Sie in Ihrem Betrieb ein Energiemonitoring-System installiert (automatisierte Datenerfassung)?	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein		
Haben Sie in Ihrem Betrieb eine Gebäudeautomatisierung installiert (automatisierte Steuerung/Überwachung)?	<input type="radio"/> ja <input type="radio"/> nein		

8. Zusatzinformationen über Lüftungs- oder Klimaanlage. Bitte geben Sie an ob Sie in folgenden Bereichen über eine Lüftungs- oder Klimaanlage verfügen + ohne oder inkl. Abwärmenutzung

Küche	<input type="radio"/> Lüftungsanlage <input type="radio"/> Klimaanlage	<input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung <input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung
Restaurant	<input type="radio"/> Lüftungsanlage <input type="radio"/> Klimaanlage	<input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung <input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung
Wäscherei	<input type="radio"/> Lüftungsanlage <input type="radio"/> Klimaanlage	<input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung <input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung
Wellnessbereich	<input type="radio"/> Lüftungsanlage <input type="radio"/> Klimaanlage	<input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung <input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung
Zimmer	<input type="radio"/> Lüftungsanlage <input type="radio"/> Klimaanlage	<input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung <input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung
Sonstige Bereiche	<input type="radio"/> Lüftungsanlage <input type="radio"/> Klimaanlage	<input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung <input type="radio"/> inkl. Abwärmenutzung

9. Zusatzinformationen über durchgeführte Sanierungsarbeiten in den letzten 10 Jahren.

Bereich	komplette Erneuerung	Verbesserung	keine Sanierung
Fenster	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Heizung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Schwimmbad	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dämmung Außenwände (Gebäudehülle)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dämmung obere Geschoßdecke	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dämmung untere Geschoßdecke/Kellerdecke	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dämmung Keller	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Beleuchtung	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Modernisierung der Zimmer	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Lüftungsanlage	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Klimaanlage	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>

10. Persönliche Angaben

Haben Sie noch Anmerkungen zu Ihren Daten? Wenn ja, nutzen Sie bitte folgendes Eingabefeld.

Damit wir Ihnen eine Beurteilung Ihrer Energiesituation sowie Ihre Zugangsdaten für den Energiemonitor schicken können, benötigen wir noch Ihre Email-Adresse.

Hiermit bestätige ich die Richtigkeit meiner Angaben ja nein

Dürfen wir Sie bezüglich einer Folgebefragung zum Thema Energie kontaktieren. ja nein

Vielen Dank für die Teilnahme an der Energiemonitor-Befragung!

Sollten Sie Fragen zum weiteren Ablauf haben, können Sie uns gerne unter der Telefonnummer 01 / 710 75 35 16 oder unter energie-monitor@manova.at kontaktieren.