

Erdgas als Kraftstoff

Kurzinformation 2019



Erdgastankstellen in Tirol

Aktuell decken in Tirol bereits 27 Erdgastankstellen die steigende Nachfrage nach dem wirtschaftlichen und umweltschonenden Kraftstoff ab. Eine aktuelle Liste der Erdgastankstellen in Tirol sowie Links zum Download der Erdgastankstellen-Apps finden Sie auf der Homepage der TIGAS unter www.tigas.at.

Auch in den anderen Bundesländern und dem benachbarten Ausland besteht ein dichtes und gut ausgebautes Erdgastankstellennetz. Mit rund 160 Erdgastankstellen ist das Erdgastankstellennetz in Österreich bestens ausgebaut. Deutschland und Italien sind mit jeweils mehr als 900 Erdgastankstellen gut versorgt. In Italien fahren bereits mehr als 1 Million PKW, LKW und Busse mit Erdgas, weltweit sind es rund 20 Millionen, bei stark steigender Tendenz.

Attraktive Förderungen 2019

Die TIGAS bietet bei einer Anschaffung eines Erdgasfahrzeuges oder einer Umstellung eines Fahrzeuges auf Erdgasbetrieb einen „Umweltpremie“ in Höhe von € 500,- (inkl. USt) bei einer Zulassung des Fahrzeuges bis 31.12.2019 an.

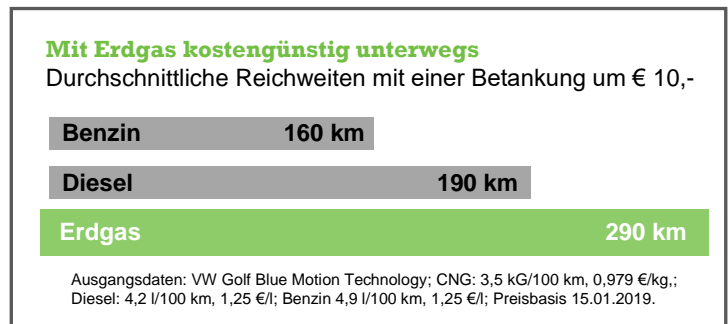
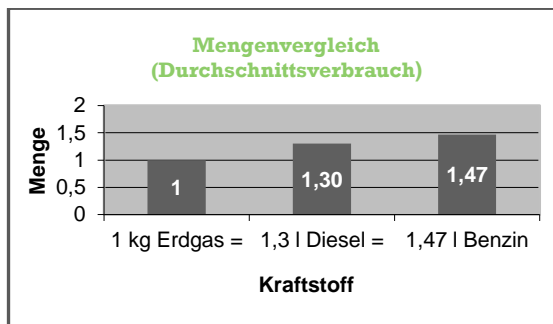
Voraussetzungen für die Inanspruchnahme der Förderung sind die erstmalige Zulassung des Fahrzeuges nach dem 1.1.2015, die polizeiliche Anmeldung des Fahrzeuges im Jahr 2019 in Nordtirol und das Anbringen des Aufklebers „Ich fahre mit Erdgas“ am Fahrzeug für mindestens 2 Jahre. Weitere Informationen dazu erhalten Sie auf unserer Homepage www.tigas.at unter dem Link „Produkte“: „Erdgas als Treibstoff“.

Halbe Treibstoffkosten, kein Feinstaub

Erdgasfahrzeuge sind eine echte Alternative zu herkömmlichen Antriebsarten und überzeugen durch niedrige Treibstoffkosten sowie Umweltfreundlichkeit. Erdgasautos sind wirtschaftlich, emissionsarm, feinstaubfrei und leistungsstark. Zudem können Erdgasfahrer in allen Kurzparkzonen der Städte Telfs und Kufstein GRATIS PARKEN!

Wirtschaftlichkeit: Die Treibstoffkosten sind bei Erdgasfahrzeugen im Vergleich zu Benzin- und Dieselfahrzeugen deutlich reduziert. Mit nur ca. 3,40 € pro 100 km z.B. beim VW-Golf oder vergleichbaren FIAT-Modellen sind die sparsamen Erdgasfahrzeuge um bis zu 50 % günstiger unterwegs – ein überzeugendes Argument für den kostenbewussten Autofahrer. Die Anschaffungskosten liegen in der Größenordnung eines vergleichbaren Dieselfahrzeugs.

Der Preis von Erdgas wird in €/kg angegeben, weshalb ein Vergleich mit Diesel und Benzin erst nach einer Umrechnung möglich ist. **1 kg Erdgas entspricht etwa 1,3 l Diesel und 1,47 l Benzin.**



Umwelt: Das Naturprodukt Erdgas ist ungiftig und geruchlos. Erdgasautos verursachen keine umweltbelastenden und gesundheitsgefährdenden Feinstaub- und Rußpartikel, die CO₂-Emissionen sind vergleichsweise gering. Zudem sind Erdgasautos aufgrund der durch die hohe Oktanzahl weicheren Verbrennung geräuscharm unterwegs. Erdgasfahrzeuge weisen eine um bis zu 80 % bessere Umweltbilanz auf. Sie erfüllen bereits die für die Zukunft geplanten strengen Emissionsvorschriften der EU und stellen daher die sauberste und wirtschaftlichste Alternative zu Diesel- und Benzinfahrzeugen dar.

Sicherheit: Der Betrieb eines Erdgasfahrzeuges ist ebenso sicher wie der von Benzin- oder Dieselfahrzeugen. Crashtests haben bewiesen, dass Erdgasautos im Unfallverhalten keine Nachteile gegenüber herkömmlichen, mit Diesel oder Benzin betriebenen Fahrzeugen aufweisen. Die erdgasspezifischen Komponenten wie Hochdruckbehälter und Leitungen entsprechen strengsten Sicherheitsbestimmungen. Erdgas ist im Gegensatz zu Propangas (Flüssiggas, LPG) leichter als Luft und entweicht immer nach oben. Daher ist das Parken von Erdgasfahrzeugen in Tiefgaragen problemlos möglich.

Argumente für Erdgasautos

- umweltschonend: feinstaubfrei, keine Rußpartikel-Emissionen, geruchlose und ungiftige Abgase
- kostengünstig & sparsam: bis zu 50 % Treibstoffkosten-Ersparnis
- große Reichweite
- komfortabel: Parken in Tiefgaragen problemlos möglich
- nachhaltig: alternativer Kraftstoff der Zukunft
- ausgereifte Technik & leistungsstarke Motoren
- große Auswahl an serienmäßigen Erdgasautos
- 28 Erdgastankstellen in Tirol, europaweites Erdgastankstellennetz
- attraktive Förderungen der TIGAS

Große Auswahl an Erdgasfahrzeugen

Zahlreiche Hersteller bieten bereits serienmäßige Erdgasfahrzeuge an, so zum Beispiel **Audi, Fiat, Iveco, Opel, Skoda, Seat, VW**. Sie entsprechen in ihren wesentlichen Komponenten konventionellen Fahrzeugen. Erdgasautos werden entweder als „praktisch monovalente“, für Erdgasbetrieb optimierte Fahrzeuge mit kleinem Benzinreservetank, oder als „bivalente“ mit zusätzlichem, größerem Benzintank ausgerüstete Fahrzeuge angeboten. Bei diesen Fahrzeugen kann automatisch und/oder per Knopfdruck jederzeit von Erdgas- auf Benzinbetrieb umgestellt werden, was Mobilität sicherstellt. Besonders leistungsstark sind die Modelle mit Erdgasturbomotoren.

Informationen über Erdgasfahrzeuge und Tankstellen erhalten Sie bei der TIGAS-Erdgas Tirol GmbH, Salurner Straße 15, 6020 Innsbruck, unter der Kunden-Serviceline 0800 / 828 829 und im Internet unter www.tigas.at.

Weitere interessante Links: www.erdgasautos.at, www.erdgas-mobil.de, www.gibgas.de, www.gas24.de, www.erdgasfahren.ch.