

Umwelt- und Energiekennzahlen

Dieser Artikel gibt den Stand zum Zeitpunkt seiner Veröffentlichung wieder. Der Inhalt kann inzwischen veraltet sein.

18/03/2022 *Der Inhalt dieser Webseite enthält Informationen, die ursprünglich als Teil des Geschäfts- und Nachhaltigkeitsberichts 2021 des Unternehmens veröffentlicht wurden. Dieser wurde seit seiner Veröffentlichung nicht aktualisiert; einzelne Inhalte sind daher möglicherweise nicht mehr aktuell. Darüber hinaus können auch andere Inhalte auf dieser Webseite veraltet sein.*

produktionsrelevanter Außenstandorte), „Entwicklungsstandorte“ (Weissach inkl. entwicklungsrelevanter Außenstandorte) und „sonstige Standorte“ (Korntal-Münchingen, Freiberg, Asperg, Weilimdorf, Ludwigsburg) entspricht der internen steuerungsrelevanten Berichterstattung.

Direkter Energieverbrauch nach Primärenergiequellen in MWh	**2021**	**2020**	**2019**
Gesamt	**433.289**	**340.327**	**327.119**
Produktionsstandorte	**347.832**	**266.375**	**248.820**
Gas	272.976	204.868	182.101
davon Biogas	269.750	149.130	30.000
Brenngas für Fertigungsprozesse	72.811	56.936	65.505
davon Biogas	72.811	31.697	k. A.
Heizöl für Wärme	2.046	4.571	1.214
Entwicklungsstandorte	**69.891**	**61.427**	**64.437**
Gas	69.697	61.222	64.292
davon Biogas	65.555	k. A.	k. A.
Heizöl für Wärme	194	205	145
Sonstige Standorte	**1.485**	**1.641**	**1.757**

Direkter Energieverbrauch nach Primärenergiequellen in MWh	2021	2020	2019
Gas	1.485	1.637	1.748
Heizöl für Wärme	0	4	9
Kraftstoff [1)]	**14.081**	**10.884**	**12.105**

Indirekter Energieverbrauch nach Primärenergiequellen in MWh	2021	2020	2019
	41	**37**	**38**
	8.591	**2.023**	**0.428**
Gesamt	**91**	**23**	**28**
	33	**29**	**30**
	2.182	**4.317**	**1.608**
Produktionsstandorte	**82**	**17**	**08**
	23	22	24
	7.283	9.176	6.818
Elektrische Energie [1)]	83	76	18
	43.	30.	26.
	52	71	58
Fernwärme	7	9	9
	51.	34.	28.
	37	42	20
BHKWs und PV-Anlagen	2	2	1
	74.	**66.**	**66.**
	66	**38**	**47**
Entwicklungsstandorte	**2**	**0**	**6**
	58.	52.	52.
	79	29	66
Elektrische Energie [1)]	5	5	4
	2.4	1.2	53
Fernwärme	87	28	7
	13.	12.	13.
	38	85	27
BHKW Weissach	0	7	5

Indirekter Energieverbrauch nach Primärenergiequellen in MWh	2021	2020	2019
Sonstige Standorte	**11.747**	**11.732**	**12.346**
Elektrische Energie [1]	8.165	8.493	9.249
Fernwärme	3.582	2.833	3.095

Emissionen in t CO_2-Äquivalent und signifikante Luftemissionen in t	2021	2020	2019
Direkte und indirekte THG-Emissionen in t CO_2-Äquivalent			
Gesamt	**9.090**	**26.971**	**57.685**
Produktionsstandorte	2.895	12.167	42.123
Entwicklungsstandorte	4.959	13.744	14.412
Sonstige Standorte	1.236	1.060	1.150
Direkte THG-Emissionen in t CO_2-Äquivalent (Scope 1) [1]	**7.656**	**25.656**	**56.267**
Produktionsstandorte	2.825	12.166	42.038
Entwicklungsstandorte	4.561	13.192	13.906
Sonstige Standorte	270	298	323
Indirekte THG-Emissionen in t CO_2-Äquivalent (Scope 2)	**1.434**	**1.315**	**1.418**

Emissionen in t CO_2-Äquivalent und signifikante Luftemissionen in t	2021	2020	2019
Produktionsstandorte	70	1	85
Entwicklungsstandorte	398	552	506
Sonstige Standorte	966	762	827
Andere indirekte THG-Emissionen in t CO_2-Äquivalent			
Andere indirekte THG-Emissionen (Scope 3)	**27.574**	**28.753**	**74.157**
Porsche-eigene Fahrzeugflotte [2]	9.464	4.936	9.644
Bahn [3]	0	0	38
Flugzeug	6.807	8.402	50.774
Mietwagen	11.303	15.415	13.701
Signifikante Luftemissionen in t			
NOX-Emissionen [4]	**41,75**	**33,06**	**42,67**
Produktionsstandorte	33,99	26,2	33,82
Entwicklungsstandorte	7,60	6,68	8,62
Sonstige Standorte	0,16	0,18	0,23
SOX-Emissionen	**0,31**	**0,24**	**0,45**
Produktionsstandorte	0,24	0,18	0,36
Entwicklungsstandorte	0,0	0,0	0,0

Emissionen in t CO_2-Äquivalent und signifikante Luftemissionen in t	2021	2020	2019
	7	6	9
Sonstige Standorte	0	0	0
Gewicht flüchtiger organischer Verbindungen (VOC)	**123,29**	**105,29**	**115,40**
Produktionsstandorte	123,29	105,29	115,40
Entwicklungsstandorte	0	0	0
Sonstige Standorte	0	0	0
Gewicht der Staubemissionen	**0,27**	**0,22**	**0,14**
Produktionsstandorte	0,22	0,18	0,11
Entwicklungsstandorte	0,05	0,04	0,03
Sonstige Standorte	0	0	0
Ozon abbauende Stoffe [5)]	**0**	**0**	**0**

Wasserentnahme und -rückführung in m^3	2021	2020	2019
Wasserentnahme [1)]			
Gesamt	**758.443**	**710.237**	**694.992**
davon Wasser von Dritten	756.783	701.308	690.066
davon Grundwasser	1.660	8.929	4.926
Produktionsstandorte	650.579	579.832	553.267
Entwicklungsstandorte	100.461	111.857	128.437
Sonstige Standorte	5.743	9.619	13.288

Wasserentnahme und -rückführung in m^3 Wasserrückführung [2]	2021	2020	2019
Gesamt	**624.597**	**577.026**	**603.759**
Produktionsstandorte	539.785	491.679	509.098
Entwicklungsstandorte	79.069	75.728	81.373
Sonstige Standorte	5.743	9.619	13.288

Abfall nach Standort, Art und Entsorgungsmethode in t [1]	2021	2020	2019
Gesamt	**21.755**	**20.787**	**23.995**
Produktionsstandorte	**16.143**	**13.556**	**16.202**
Abfälle zur Verwertung			
Gefährlicher Abfall	4.481	4.080	5.183
Nicht gefährlicher Abfall	7.376	5.394	7.365
Nicht produktionsspezifischer Abfall	705	298	341
Metallischer Abfall	2.604	3.027	2.674
Abfälle zur Beseitigung			
Gefährlicher Abfall	885	630	346
Nicht gefährlicher Abfall	80	90	241
Nicht produktionsspezifischer Abfall	12	37	52
Entwicklungsstandorte	**5.272**	**6.797**	**7.156**
Abfälle zur Verwertung			
Gefährlicher Abfall	1.280	1.686	986

Abfall nach Standort, Art und Entsorgungsmethode in t [1)]	**2021**	**2020**	**2019**
Nicht gefährlicher Abfall	937	1.160	1.666
Nicht produktionsspezifischer Abfall	89	57	176
Metallischer Abfall	2.196	3.130	3.196
Abfälle zur Beseitigung			
Gefährlicher Abfall	30	18	58
Nicht gefährlicher Abfall	731	743	1.058
Nicht produktionsspezifischer Abfall	9	3	16
Sonstige Standorte	**340**	**434**	**637**
Abfälle zur Verwertung			
Gefährlicher Abfall	5	22	61
Nicht gefährlicher Abfall	167	335	458
Nicht produktionsspezifischer Abfall	124	1	15
Metallischer Abfall	44	74	99
Abfälle zur Beseitigung			
Gefährlicher Abfall	0	2	3
Nicht gefährlicher Abfall	0	0	1
Nicht produktionsspezifischer Abfall	0	0	0

Investitionen für Umweltschutz in €	**2021**	**in %**	**2020**	**in %**	**2019**	**in %**
Gesamt [1)]	**12.958.000**	**100 %**	**20.003.000**	**100 %**	35.640.000	100 %
Abfallentsorgung	1.853.000	14%	2.437.000	12%	4.270.000	12 %
Emissionsbehandlung	**2.089.000**	**16%**	**3.213.000**	**16%**	5.847.000	16 %

Investitionen für Umweltschutz in €	2021	in %	2020	in %	2019	in %
Abhilfekosten	763.000	6%	1.081.000	5%	2.070.000	6%
Prävention	8.253.000	64%	13.272.000	66%	23.453.000	66 %

MEDIA ENQUIRIES



Thomas Hagg

Director Politics and Society (ad interim)
+49 (0) 711 / 911 24542
thomas.hagg@porsche.de



Maximilian Steiner

Team Lead Stakeholder Networks and Society
+49 (0) 170 / 911 6083
maximilian.steiner@porsche.de

Linksammlung

Link zu diesem Artikel
https://newsroom.porsche.com/de/unternehmen/porsche-geschaefts-und-nachhaltigkeitsbericht-2021/nichtfinanzielle-kennzahlen/umwelt-und-energiekennzahlen.html

Media Package
https://pmdb.porsche.de/newsroomzips/81a68411-e1f6-4ff3-967e-8740b0231a2f.zip