

ANDRITZ Hydro

ANDRITZ Hydro, Teil der internationalen Technologiegruppe ANDRITZ, ist einer der weltweit führenden Anbieter von elektromechanischer Ausrüstung und Dienstleistungen für Wasserkraftwerke. Mit über 180 Jahren Erfahrung und einer installierten Leistung von mehr als 470 GW streben wir ständig danach, die Bedürfnisse und Anforderungen unserer Kunden mit Spitzentechnologie und innovativen Energielösungen zu erfüllen.

Erneuerbare Wasserkraft ist eine zuverlässige, anpassungsfähige und kosteneffektive Quelle für saubere Stromerzeugung und verantwortungsvolles Wassermanagement. Moderne Wasserkraftwerke tragen dazu bei, den Übergang zu einer sauberen Energieversorgung zu beschleunigen, indem sie wichtige Services für die Stromerzeugung, die Energiespeicherung, die Netzflexibilität und den Klimaschutz bereitstellen. Wasserkraft ist auch eine wichtige Ressource für den Aufbau sicherer, sauberer Energiesysteme und das Erreichen der globalen Netto-Null-Ziele. Pumpspeicherkraft ist in der Lage, die Volatilität der elektrischen

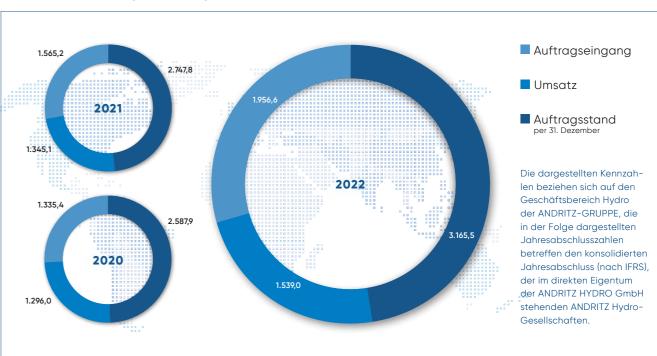
Energie aus Wind- und Sonnenkraft auszugleichen Mit einem Anteil von über 85% an der weltweit installierten Energiespeicherkapazität ist sie die größte Energiespeichertechnologie der Welt.

Etwa 54% des gesamten Stroms aus erneuerbaren Energien wird aus Wasserkraft erzeugt, etwa 15% zur Gesamtstromerzeugung. Kein Land hat bisher auch nur annähernd 100% erneuerbare Energien ohne Wasserkraft im Energiemix erreicht. Die installierte Wasserkraftkapazität erreichte im Jahr 2022 1.397 Gigawatt (GW), während die Stromerzeugung mit 4.408 Terawattstunden (TWh) einen

Rekordwert erreichte. Die Sanierung und Modernisierung bestehender Kraftwerke, der Einsatz netzunterstützender synchroner Phasenschieber, die Kombination von Wasserkraft mit Batteriespeichern und schwimmenden Photovoltaikanlagen sind weitere Entwicklungen, die die saubere Energiewende unterstützen. Dennoch werden noch mehr technologische Lösungen benötigt – neue Lösungen wie grüner Wasserstoff.

Wir sind unseren Kunden und Partnern verpflichtet und streben eine grüne, saubere und nachhaltige Zukunft für alle an.

IN MILLIONEN EURO (NACH IFRS)



Konsolidierte Bilanz zum 31.12.2022

ANDRITZ Hydro-Gruppe

Summe Passiva	2.609.629	2.644.5
Kurzfristige Schulden	1.650.929	1.464.2
Verbindlichkeiten im Zusammenhang mit zur Veräußerung gehaltenen Vermögenswerten	1 (50 000	1/// ^
Sonstige Verbindlichkeiten	229.661	210.1
Verbindlichkeiten aus verbundenen Unternehmen	769.006	829.9
Verbindlichkeiten aus laufenden Steuern	26.401	17.38
Rückstellungen	74.409	128.0
Vertragsverbindlichkeiten aus zeitpunktbezogener Umsatzrealisierung	42.809	31.7
Vertragsverbindlichkeiten aus zeitraumbezogener Umsatzrealisierung	337.823	90.5
Verbindlichkeiten aus Lieferungen und Leistungen	115.103	103.7
Leasingverbindlichkeiten	2.974	2.8
Bank- und sonstige Finanzverbindlichkeiten	52.743	49.8
angfristige Schulden	156.683	129.0
Passive latente Steuern	22.886	11.1
Sonstige Verbindlichkeiten		
lückstellungen	53.863	20.2
lückstellungen für Leistungen an Arbeitnehmer	65.142	82.5
easingverbindlichkeiten	11.943	12.9
Bank- und sonstige Finanzverbindlichkeiten	2.849	2.
	20/0	2.5
Summe Eigenkapital	802.017	1.051.
licht beherrschende Anteile	491.601	662.6
uf Eigentümer der Muttergesellschaft entfallendes Eigenkapital	310.416	388.5
Gewinnrücklagen und sonstige Rücklagen	230.951	309.0
apitalrücklagen	78.465	78.4
siva Stammkapital	1.000	1.0
Summe Aktiva	2.609.629	2.644.5
Popular Alathor	2 (00 (20	2///5
Zur Veräußerung gehaltene Vermögenswerte Kurzfristige Vermögenswerte	1.864.160	1.538.3
dhlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	233.682	148.0
/eranlagungen	321.498	242.
onstige Forderungen und Vermögenswerte	147.558	150.
orderungen aus laufenden Steuern	4.655	4.4
orderungen gegenüber verbundenen Unternehmen	448.799	446.5
/ertragsvermögenswerte	341.438	281.0
orderungen aus Lieferungen und Leistungen	248.418	183.8
Geleistete Anzahlungen	27.495	11.7
/orräte	90.617	69.
digitalige verification	743.407	1.100.
angfristige Vermögenswerte	745.469	1.106.
ktive latente Steuern	48.556	45.7
ionstige Forderungen und Vermögenswerte	15.821	27.
/eranlagungen und sonstige Finanzanlagen	5.634	40.0
Anteile an verbundenen Unternehmen	487.978	792.9
mmaterielle Vermögenswerte außer Geschäfts- oder Firmenwerte	537	70.
sachanlagen Seschäfts- oder Firmenwerte	106.402 80.541	107.7
iva	107.702	1077
TEUR)	31. 12. 2022	31.12.20

Konsolidierte Gewinn- und Verlustrechnung 2022

ANDRITZ Hydro-Gruppe

(in TEUR)	1-12/2022	1-12/2021
Umsatz	1.010.482	811.577
Herstellungskosten der zu Erzielung der Umsatzerlöse erbrachten Leistungen	-847.287	-676.120
Bruttoergebnis	163.195	135.457
Sonstige betriebliche Erträge	17.354	6.453
Vertriebskosten	-45.408	-43.507
Verwaltungskosten	-31.135	-25.945
Forschungs- und Entwicklungskosten	-14.206	-13.055
Sonstige betriebliche Aufwendungen	-35.571	-9.052
Ergebnis vor Zinsen, Ertragsteuern und Abschreibungen (EBITDA)	54.229	50.351
Wertminderung Geschäfts- oder Firmenwerte	-10.200	-4.800
Ergebnis vor Zinsen und Steuern (EBIT)	44.029	45.551
Beteiligungsergebnis	61.100	41.392
Zinsergebnis	4.817	1.807
Sonstiges Finanzergebnis	-5.962	-
Finanzergebnis	59.955	43.199
Ergebnis vor Steuern (EBT)	103.984	88.750
Ertragsteuern	-36.838	-31.437
Konsolidiertes Ergebnis	67.146	57.313
Auf Eigentümer der Muttergesellschaft entfallendes konsolidiertes Ergebnis	24.420	62.096
Auf nicht beherrschende Anteile entfallendes konsolidiertes Ergebnis	42.726	-4.783



Entwicklung des Anlagevermögens 2022

ANDRITZ Hydro-Gruppe

ANSCHAFFUNGSKOSTEN

					Allacic	IIII Dad bc	
				Technische	Anlagen,	findliche	
	Immaterielle		Grund-	Anlagen	Betriebs- und	Anlagen und	
	Vermögens-	Firmen-	stücke und	und	Geschäfts-	geleistete	Sach-
(in TEUR)	gegenstände	werte	Bauten	Maschinen	ausstattung	Anzahlungen	anlagen
Stand zum 31. Dezember 2020	9.145	103.873	119.767	138.443	53.634	2.146	313.990
Zugänge	209	-	2.532	2.948	2.192	5.957	13.629
Abgänge	-499	-	-1.513	-9.095	-3.632	-36	-14.276
Umgliederungen	26	-	607	1.697	496	-2.826	-26
Währungsumrechnung	29	-	1.949	2.623	87	80	4.739
Änderungen im Konsolidierungskreis	-208		2.445	1.788	752	-	4.985
Umgliederung als zur Veräußerung gehalten	-	-	-	198	-		198
Sonstige Anpassungen		-	-	-	-	-	-
Stand zum 31. Dezember 2021	8.702	103.873	125.787	138.602	53.529	5.321	323.239
Zugänge	254	-	2.029	4.742	3.829	3.469	14.069
Abgänge	-1.194	-	-13.115	-4.747	-3.272	-	-21.134
Umgliederungen	13	-	2.018	6.240	-2.462	-5.809	-13
Währungsumrechnung	152	-	2.311	1.382	103	38	3.834
Änderungen im Konsolidierungskreis	-69		10.071	-	-35	-	10.036
Umgliederung als zur Veräußerung gehalten	-	-	-	-	-		-
Sonstige Anpassungen		-	-	-	-	-	-
Stand zum 31. Dezember 2022	7.858	103.873	129.101	146.219	51.692	3.019	330.031

KUMULIERTE ABSCHREIBUNG

Stand zum 31. Dezember 2020	-8.428	-8.332	-50.131	-110.808	-42.397	-	-203.336
Zugänge	-366	-4.800	-5.115	-8.929	-4.106	-	-18.150
Abgänge	443	-	1.373	7.687	3.410	-	12.470
Umgliederungen	-	-					-
Währungsumrechnung	-24	-	-801	-2.309	-52	-	-3.162
Änderungen im Konsolidierungskreis	198		-1.236	-1.528	-560	-	-3.324
Umgliederung als zur Veräußerung gehalten	-	-	-	-	-		-
Sonstige Anpassungen	-	-	-	-	-		-
Stand zum 31. Dezember 2021	-8.177	-13.132	-55.910	-115.887	-43.705	-	-215.502
Zugänge	-255	-10.200	-5.471	-6.797	-3.693	-	-15.961
Abgänge	1.191	-	8.311	4.018	3.205	-	15.534
Umgliederungen	-		-	-	-	-	-
Währungsumrechnung	-149	=.	-423	-3.408	2.098	-	-1.733
Änderungen im Konsolidierungskreis	69		-5.996	-	29	-	-5.967
Umgliederung als zur Veräußerung gehalten	-	-	-	-	-	-	-
Sonstige Anpassungen	-	-	-	-	-	-	-
Stand zum 31. Dezember 2022	-7.321	-23.332	-59.489	-122.074	-42.066	-	-223.629

BUCHWERT

Stand zum 31. Dezember 2021	525	90.741	69.877	22.715	9.824	5.321	107.737
Stand zum 31. Dezember 2022	537	80.541	69.612	24.145	9.626	3.019	106.402



Geldflussrechnung 2022

ANDRITZ Hydro-Gruppe

(in TEUR)	2022	2021
Ergebnis vor Ertragsteuern (EBT)	103.984	88.750
Zu- und Abschreibungen auf das Sach- und immaterielle Anlagevermögen	16.216	18.516
Veränderungen langfristiger Rückstellungen	-1.382	7.004
Gewinne/Verluste aus dem Abgang von Sach- und immaterielle Anlagevermögen	-10.845	748
Gewinne/Verluste aus dem Abgang und Bewertung Finanzanlagen	2.069	954
Steuerzahlungen	-23.194	-17.383
Cashflow aus dem Ergebnis	86.848	98.589
Veränderung der Vorräte	-21.957	-6.515
Veränderung der geleisteten Anzahlungen	-15.762	699
Veränderungen der Forderungen und aktiven Rechnungsabgrenzungsposten	-123.325	-132.895
Veränderungen kurzfristiger Rückstellungen	-46.642	979
Veränderungen der Verbindlichkeiten und passiven Rechnungsabgrenzungsposten	315.432	-12.061
Cashflow aus laufender Geschäftstätigkeit	194.594	-51.204
Einzahlungen aus Anlagenabgängen	12.451	1.116
Auszahlungen für Investitionen in das Anlagevermögen	-14.324	-13.838
Auszahlungen für Investitionen in das Finanzanlagevermögen	29.696	-9.219
Ein-/Auszahlungen aus der Veranlagung in Schuldscheindarlehen	20.000	30.000
Ein-/Auszahlungen aus kurzfristiger Veranlagung liquider Mittel	-78.707	-48.403
Cashflow aus Investitionstätigkeit	-30.884	-40.344
Ein-/Auszahlungen von Gesellschaftern	-54.847	-45.125
Veränderung verzinslicher Finanzforderungen/-verbindlichkeiten	-16.750	114.199
Cashflow aus Finanzierungstätigkeit	-71.597	69.074
Veränderung der Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente	92.113	-22.474
Einfluss von Wechselkursänderungen, Sonstige Änderungen	-6.487	7.612
Veränderung des Finanzmittelbestands aufgrund Änderung des Konskreises (exkl. Akquisitionen)	3	1.019
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Anfang der Periode	148.054	161.898
Zahlungsmittel und Zahlungsmitteläquivalente am Ende der Periode	233.682	148.054

6 HYDRO / Zahlen und Fakten 2022



Konzernunternehmen

ANDRITZ Hydro-Gruppe

			Beteilig	gungsquote
Vollkonsolidierte Unternehmen	Sitz	Land	direkt	indirekt
ANDRITZ Deutschland Beteiligungs GmbH	Krefeld	Deutschland	17%	
Andritz Deutschland Holding GmbH	Göppingen	Deutschland		17%
ANDRITZ HYDRO GmbH	Ravensburg	Deutschland		17%
ANDRITZ HYDRO Private Ltd.	Mandideep	Indien	85%	3%
ANDRITZ HYDRO S.r.I., Unipersonale	Schio	Italien	100%	
ANDRITZ HYDRO AG	Kriens	Schweiz	100%	
ANDRITZ S.A. de C.V.	Morelia	Mexiko	100%	
ANDRITZ HYDRO AS	Jevnaker	Norwegen	100%	
ANDRITZ HYDRO Ltd. Sti.	Izmir	Türkei	100%	
PT. ANDRITZ HYDRO	Jakarta	Indonesien	51%	
ANDRITZ O&M Private Limited	Mandideep	Indien	100%	
ANDRITZ Sdn. Bhd.	Kuala Lumpur	Malaysien	100%	
ANDRITZ HYDRO Hammerfest AS	Hammerfest	Norwegen	100%	
ANDRITZ HYDRO Hammerfest (UK) Limited	Glasgow	Großbritannien		100%
ANDRITZ HYDRO Beteiligungsholding GmbH	Graz	Österreich	100%	
ANDRITZ HYDRO Brasilien Beteiligungsgesellschaft mbH	Graz	Österreich		100%
ANDRITZ HYDRO LTDA.	Barueri	Brasilien	4%	96%
ANDRITZ Construcoes e Montagens Ltda	Barueri	Brasilien	100%	100%



Organe der Gesellschaft

GESCHÄFTSFÜHRUNG

- Dr. Harald Heber
- Mag. Gerhard Kriegler
- Dipl.-Ing. Wolfgang Semper

AUFSICHTSRAT

- Dr. Joachim Schönbeck, Vorsitzender (ab 28.05.2022)
- Dr. Wolfgang Leitner, Vorsitzender (bis 28.05.2022), Stellvertreter des Vorsitzenden (ab 28.05.2022)
- Dipl.-Ing. Friedrich Papst, Stellvertreter des Vorsitzenden (bis 28.05.2022)
- Heinz Norbert Nettesheim
- Mag. Martin Schöberl
- Jörg Taucher
- Ing. Manfred Werjant

ANDRITZ HYDRO SPARTEN



LARGE HYDRO



COMPACT HYDRO



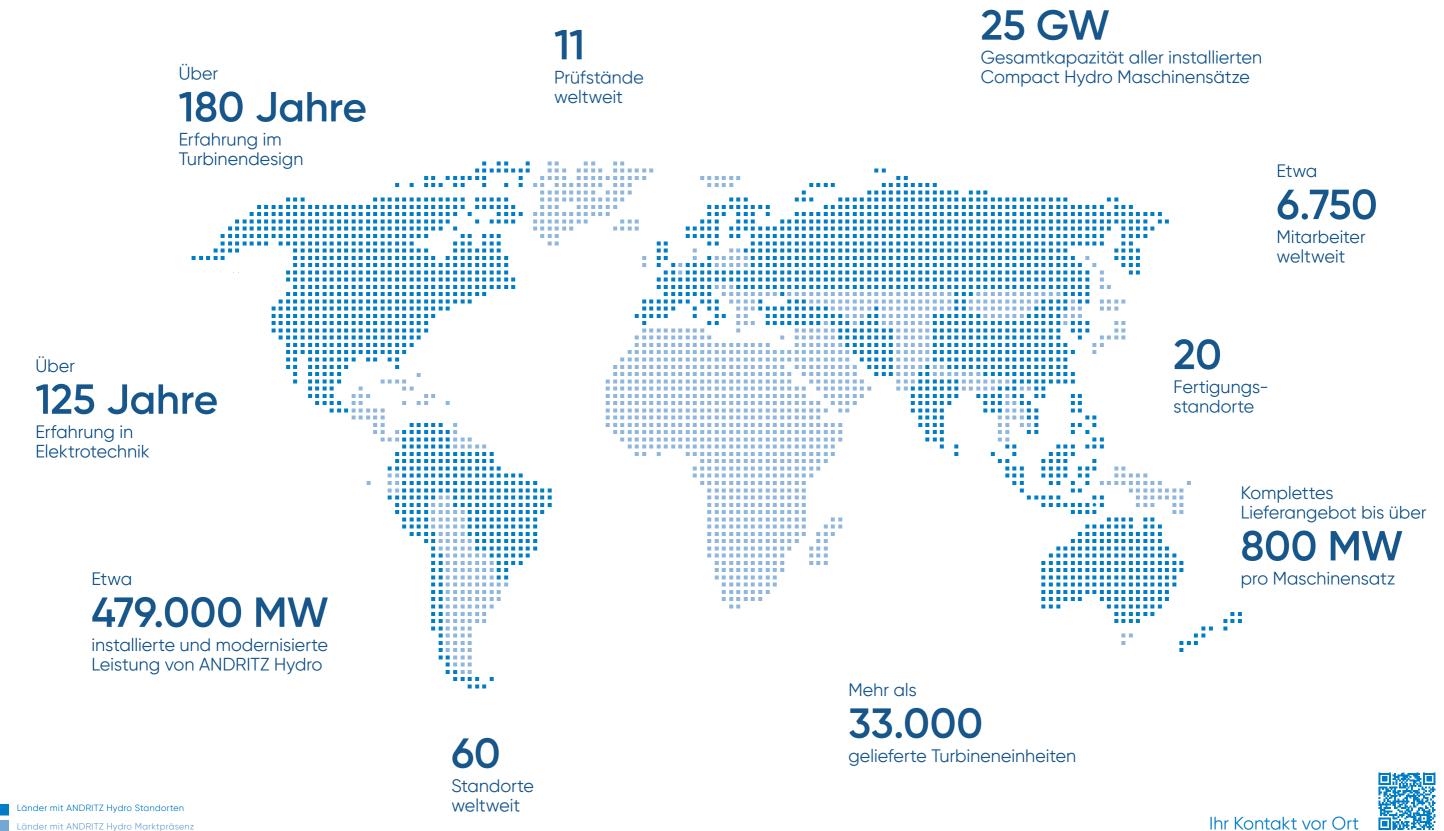
SERVICE & REHAB



PUMPEN



ANDRITZ HYDRO weltweit



Mehr als







ANDRITZ HYDRO GmbH contact-hydro@andritz.com

ANDRITZ.COM/HYDRO



Sämtliche Daten, Informationen, Feststellungen, Fotos und grafische Darstellungen in dieser Broschüre binden die ANDRITZ-GRUPPE oder deren Tochtergesellschaften hinsichtlich der darin genannten Ausrüstungen und/oder Systeme in keiner Weise. Alle Rechte vorbehalten. Diese urheberrechtlich geschützten Unterlagen dürfen – auch auszugsweise – nur mit vorheriger Genehmigung der ANDRITZ HYDRO GmbH oder deren Tochterfirmen vervielfältigt, abgeändert oder in irgendeiner Form oder irgendeinem Medium weitergegeben oder in einer Datenbank oder einem anderen Datenspeichersystem gespeichert werden. Eine Verwendung ohne vorherige Genehmigung gilt als Verstoß gegen die jeweiligen gesetzlichen Urheberrechtsbestimmungen. © 2023 ANDRITZ HYDRO GmbH, Eibesbrunnergasse 20, 1120 Wien, Österreich.

