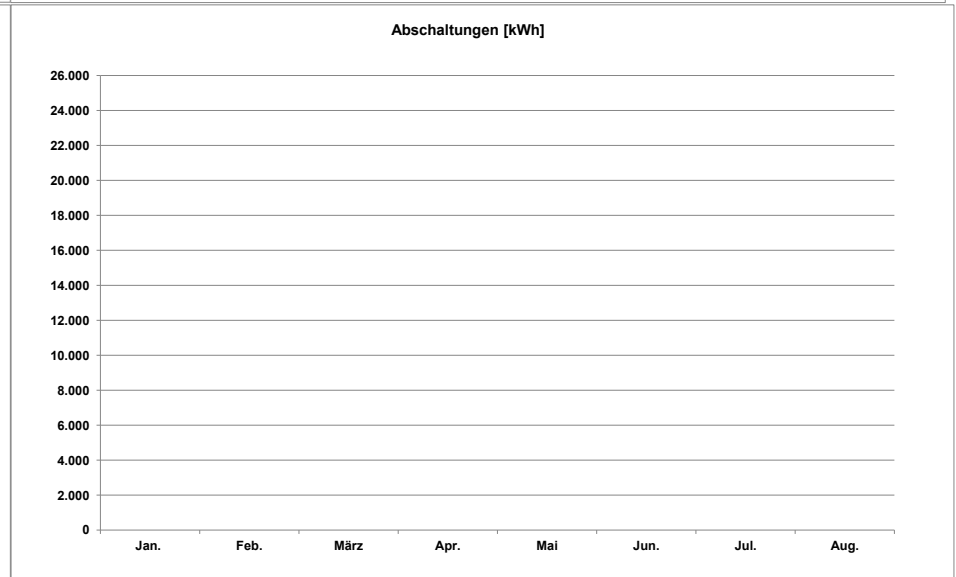
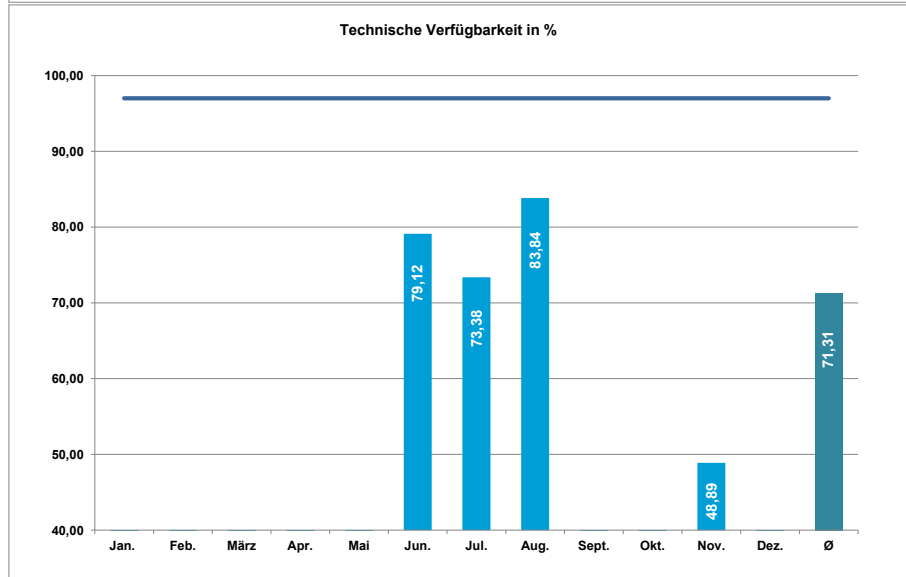
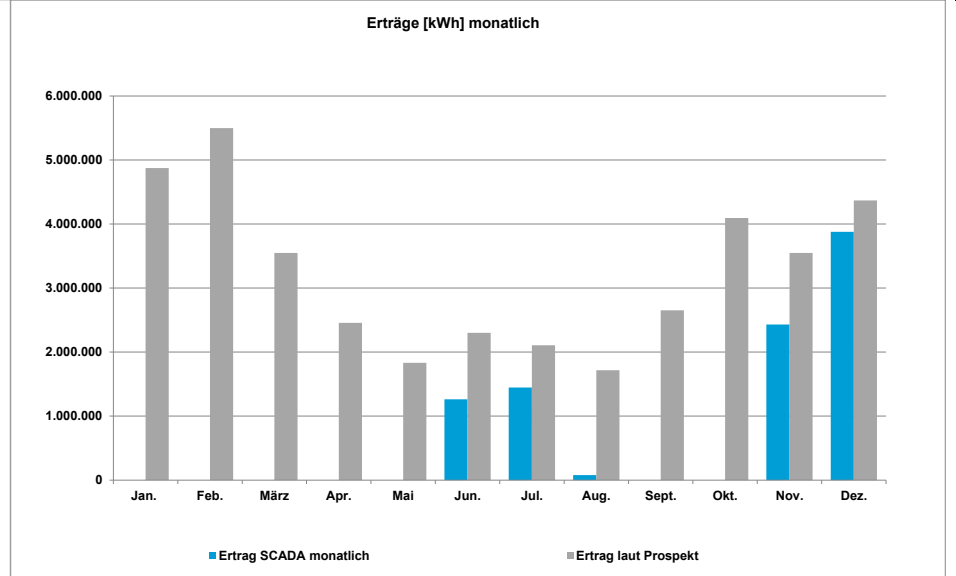
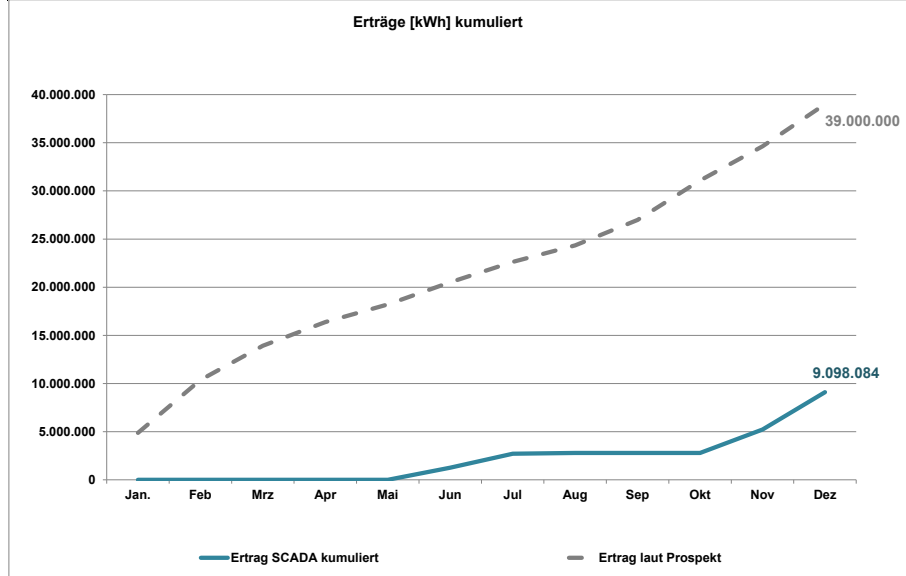


## Jahresübersicht 2024 - Entwicklung der Energieerträge [kWh] SL Windpark Werl Repowering GmbH & Co. KG

Erträge SCADA	39.000.000	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Summe 2024	
	Erträge gesamt (exkl. Abschaltungen)	0	0	0	0	0	0	1.262.262	1.447.120	78.135	0	0	2.430.911	3.879.656	9.098.084
	6000762	0	0	0	0	0	712.355	611.655	78.135	0	0	1.225.151	2.017.254	4.644.550	
	6000763	0	0	0	0	0	549.907	835.465	keine Daten	0	0	1.205.760	1.862.402	4.453.534	
	Abschaltungen														
Erträge gesamt (inkl. Abschaltungen)	0	0	0	0	0	0	1.262.262	1.447.120	78.135	0	0	2.430.911	3.879.656	9.098.084	



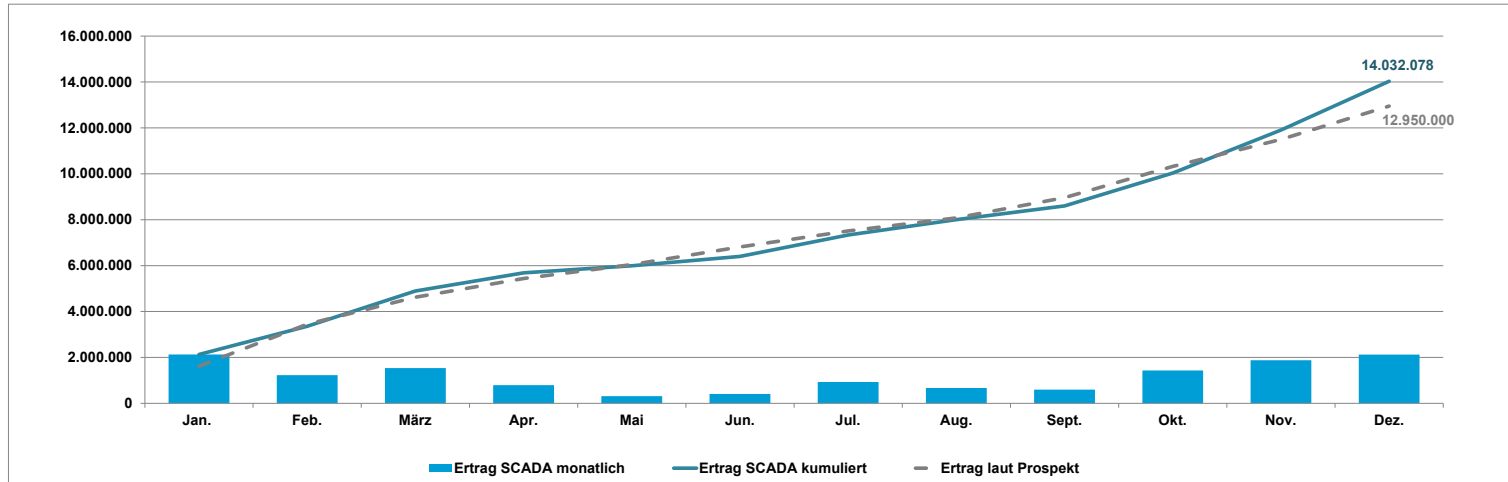
Technische Verfügbarkeit		Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
	Werl	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	79,12	73,38	83,84	0,00	0,00	48,89	0,00	71,31
	6000762	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	77,29	61,69	83,84	0,00	0,00	47,90	0,00	67,68
	6000763	0,00	0,00	0,00	0,00	0,00	80,95	85,07	keine Daten	0,00	0,00	49,87	0,00	71,96



## SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

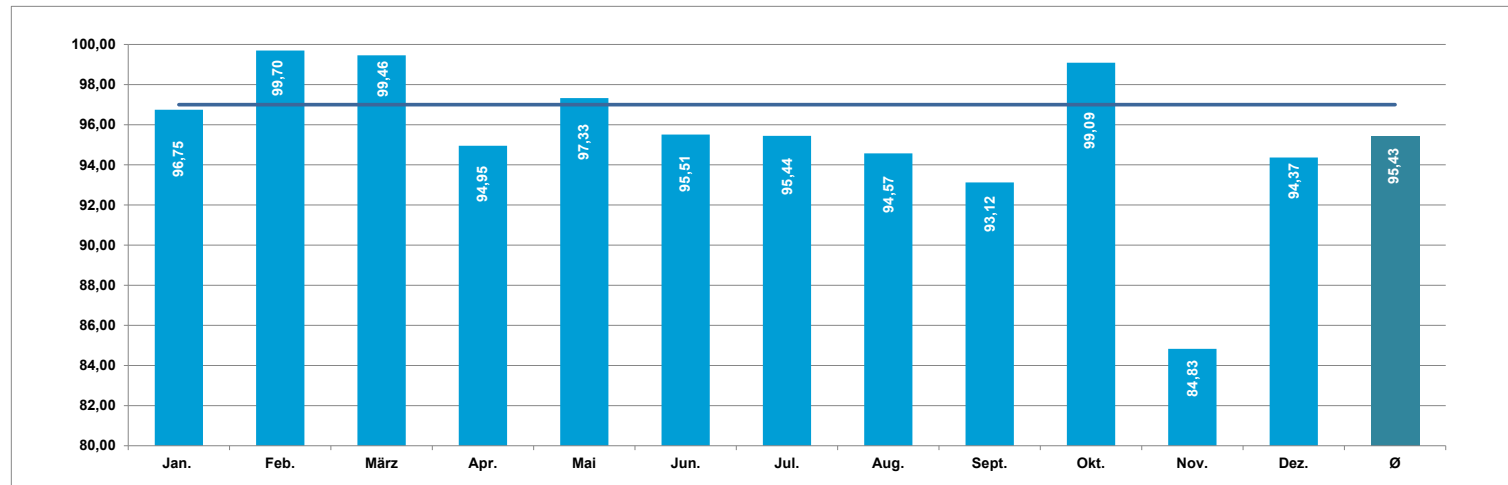
### Jahresübersicht 2023 - Entwicklung der Energieerträge [kWh] SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

Erträge SCADA	12.950.000	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Summe 2023
	Summe Werl		2.129.096	1.228.187	1.537.759	789.983	310.524	407.365	930.367	670.526	596.205	1.431.202	1.875.602	2.125.262
70513		555.524	307.644	388.471	182.441	80.035	104.178	231.818	179.596	168.212	385.939	547.766	642.947	3.774.571
70514		484.057	332.064	400.357	218.956	88.077	119.472	270.264	192.307	161.915	399.577	583.384	664.346	3.914.776
70515		506.611	280.726	343.736	170.957	61.430	80.554	162.326	157.797	142.190	324.148	506.455	589.058	3.325.988
70517		582.904	307.753	405.195	217.629	80.982	103.161	265.959	140.826	123.888	321.538	237.997	228.911	3.016.743
Abschaltungen		4.568	785	94.866	11.492	2.089	559	28.828	12.349	416	41.007	20.073	26.782	243.815
Erträge gesamt (inkl. Abschaltungen)		2.133.664	1.228.972	1.632.625	801.475	312.613	407.924	959.195	682.875	596.621	1.472.209	1.895.675	2.152.044	14.275.893



### Jahresübersicht 2023 - Technische Verfügbarkeit in [%]

Technische Verfügbarkeit	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
	Werl	96,75	99,70	99,46	94,95	97,33	95,51	95,44	94,57	93,12	99,09	84,83	94,37
70513	95,79	100,00	98,51	96,22	94,66	93,08	99,96	100,00	99,90	98,70	92,48	100,00	97,44
70514	91,73	99,06	99,71	97,24	99,26	89,95	100,00	100,00	99,99	99,89	99,82	99,78	98,04
70515	99,48	99,82	100,00	86,35	97,68	100,00	81,86	100,00	99,70	100,00	100,00	100,00	97,07
70517	99,99	99,90	99,62	100,00	97,70	99,02	99,95	78,29	72,90	97,77	47,01	77,69	89,15

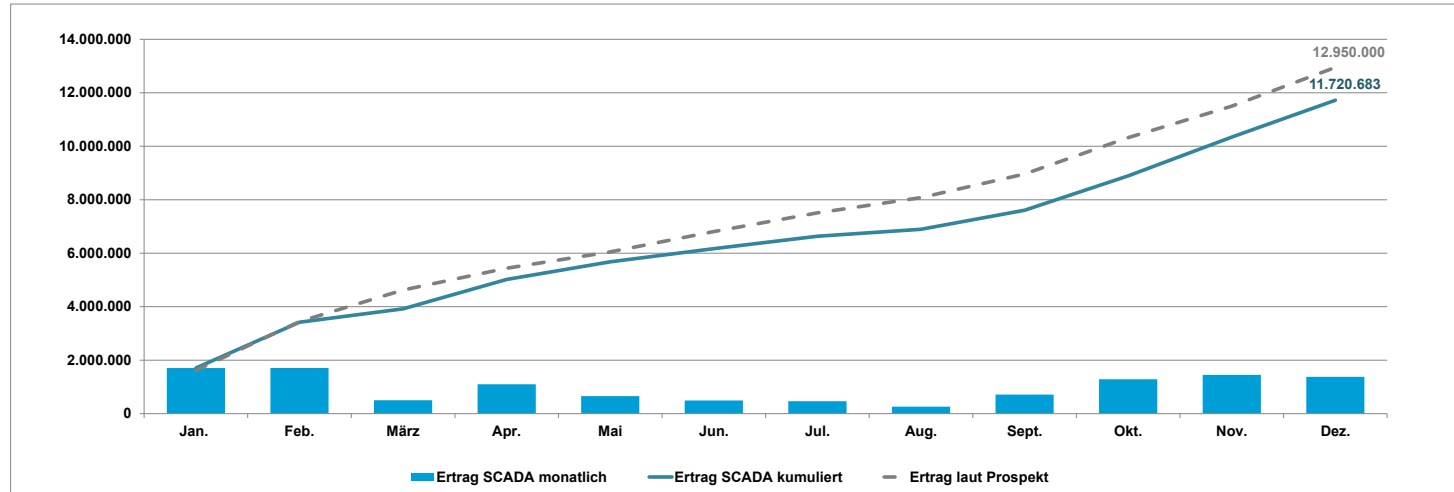


Zur Info: Ab Mai 2023 werden die Grafiken wegen der SCADA Daten-Aktualisierung immer erst zum Ende eines Monats hochgeladen

## SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

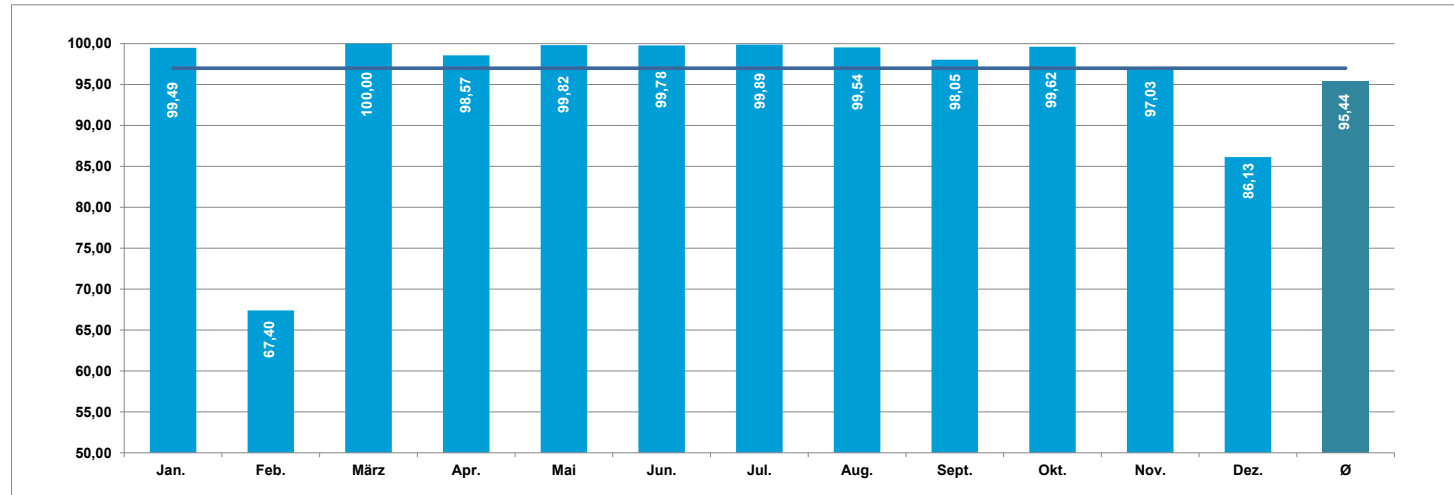
### Jahresübersicht 2022 - Entwicklung der Energieerträge [kWh] SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

Erträge SCADA	12.950.000	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Summe 2022
	Summe Werl		1.706.803	1.711.930	502.717	1.098.637	656.787	493.578	464.206	259.539	714.547	1.285.359	1.449.607	1.376.973
70513		422.380	72.353	135.202	287.619	165.302	128.908	117.441	68.107	180.733	338.461	346.590	397.927	2.661.023
70514		466.609	431.863	132.317	290.677	181.974	134.048	128.588	69.766	196.719	324.001	370.114	205.451	2.932.127
70515		394.584	629.986	110.446	242.463	144.079	105.236	105.071	57.116	163.193	280.240	329.152	363.704	2.925.270
70517		423.230	577.728	124.752	277.878	165.432	125.386	113.106	64.550	173.902	342.657	403.751	409.891	3.202.263



### Jahresübersicht 2022 - Technische Verfügbarkeit in [%]

Technische Verfügbarkeit		Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
	Werl		99,49	67,40	100,00	98,57	99,82	99,78	99,89	99,54	98,05	99,62	97,03	86,13
70513		98,84	11,83	100,00	98,78	100,00	100,00	99,86	99,29	100,00	99,90	89,30	99,60	91,45
70514		99,73	69,04	100,00	100,00	100,00	99,92	99,79	100,00	99,50	99,63	100,00	50,62	93,19
70515		99,89	99,68	100,00	99,96	100,00	99,20	100,00	99,35	100,00	99,51	98,82	100,00	99,70
70517		99,49	89,05	100,00	95,52	99,28	100,00	99,89	99,51	92,68	99,43	100,00	94,31	97,43

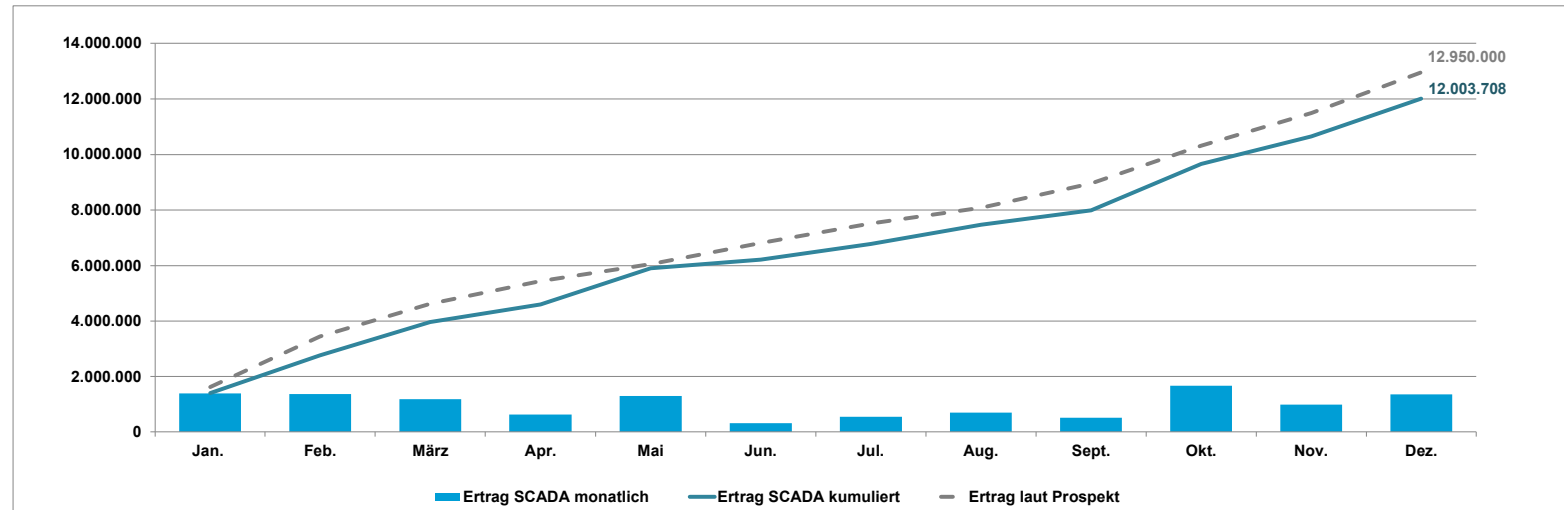


Zur Info: Ab November 2021 werden die Grafiken wegen der SCADA Daten-Aktualisierung zwischen den 10. und 15. des Monats hochgeladen

# SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

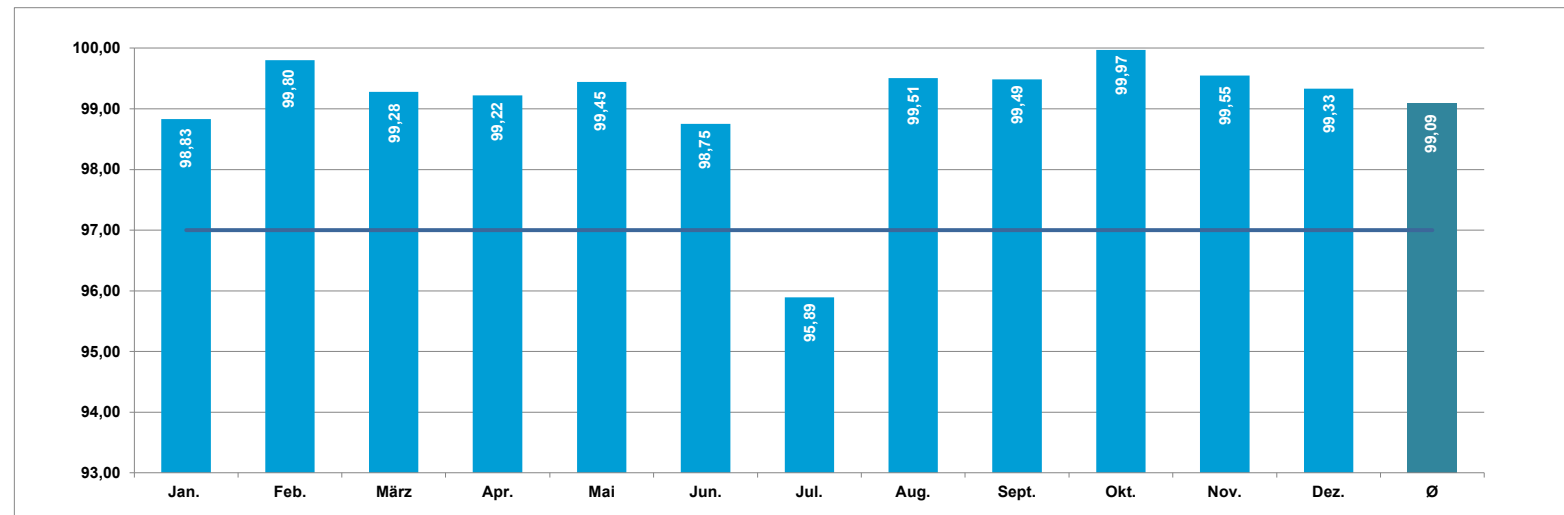
## Jahresübersicht 2021 - Entwicklung der Energieerträge [kWh] SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

Erträge SCADA	12.950.000	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Summe 2021
	Summe Werl		1.395.730	1.375.237	1.191.424	632.909	1.302.819	319.025	556.507	697.933	522.474	1.666.181	986.984	1.356.485
70513		352.366	363.989	298.188	156.853	320.604	86.042	141.855	174.430	134.499	424.161	252.403	348.201	3.053.591
70514		365.952	339.215	314.194	174.035	342.092	81.250	140.587	190.184	139.682	419.386	264.932	353.462	3.124.971
70515		315.784	301.498	276.964	143.916	301.950	72.353	121.662	153.354	112.007	376.604	223.762	305.016	2.704.870
70517		361.628	370.535	302.078	158.105	338.173	79.380	152.403	179.965	136.286	446.030	245.887	349.806	3.120.276



## Jahresübersicht 2021 - Technische Verfügbarkeit in [%]

Technische Verfügbarkeit	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
	Werl	98,83	99,80	99,28	99,22	99,45	98,75	95,89	99,51	99,49	99,97	99,55	99,33
70513	99,73	99,97	99,62	98,13	99,01	99,35	94,60	99,08	98,24	99,89	100,00	99,78	98,95
70514	99,02	99,23	99,99	100,00	99,99	97,97	93,86	99,87	99,76	100,00	99,94	97,63	98,94
70515	96,81	100,00	100,00	99,91	100,00	100,00	96,55	100,00	99,94	100,00	100,00	100,00	99,43
70517	99,76	100,00	97,50	98,85	98,78	97,69	98,56	99,08	100,00	100,00	98,26	99,92	99,03

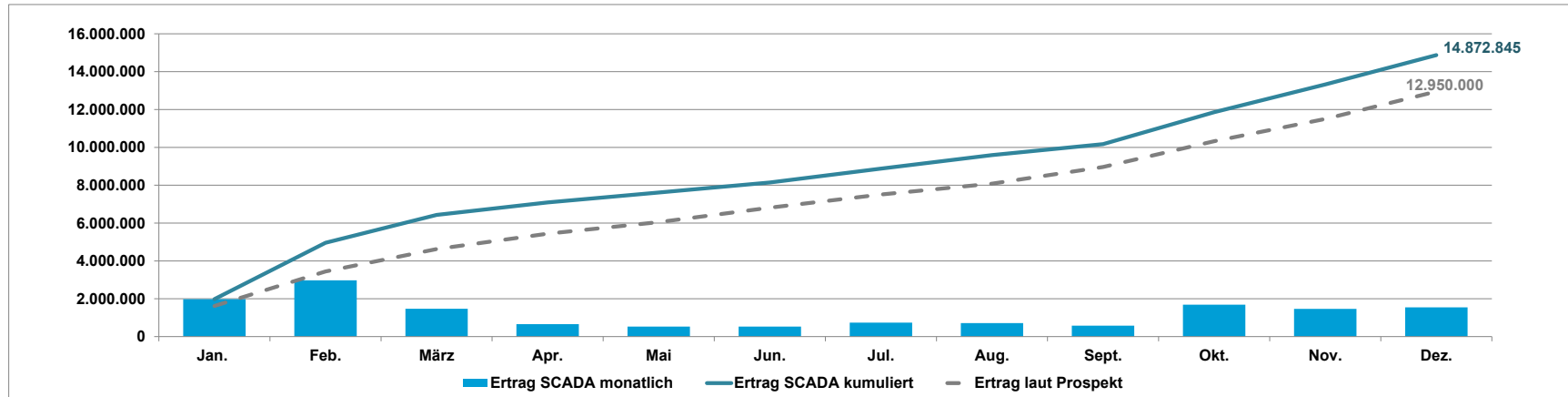


Zur Info: Ab November 2021 werden die Grafiken wegen der SCADA Daten-Aktualisierung zwischen den 10. und 15. des Monats hochgeladen

## SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

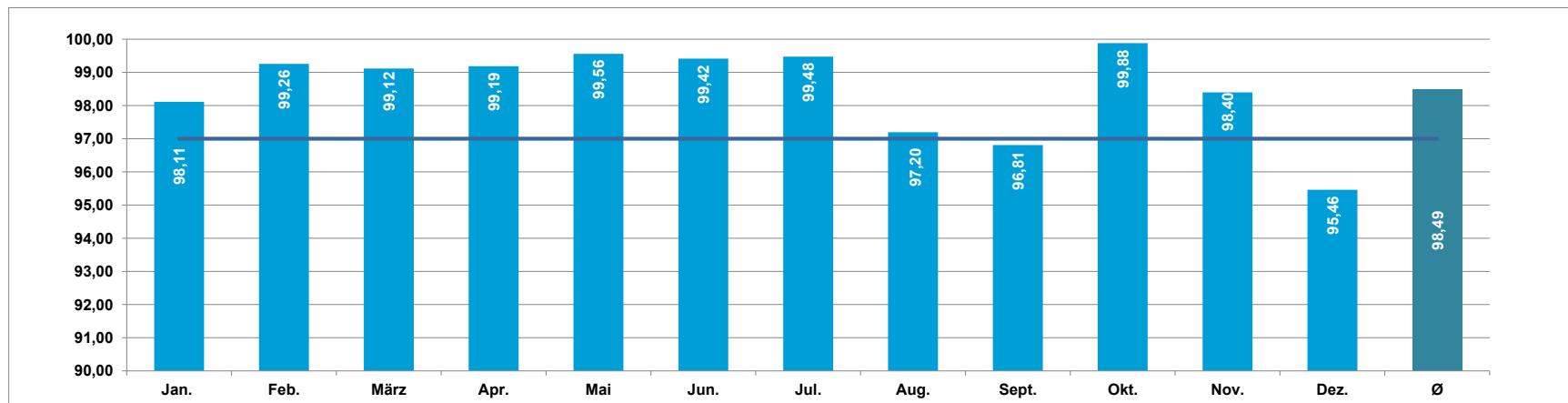
### Jahresübersicht 2020 - Entwicklung der Energieerträge [kWh] SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

Erträge SCADA	12.950.000	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Summe 2020
	Summe Werl		1.979.019	2.977.222	1.473.674	656.953	528.828	527.401	735.341	714.210	579.947	1.685.833	1.468.198	1.546.219
70513		505.439	739.115	377.560	174.250	134.206	130.211	183.828	191.535	150.899	435.671	377.057	403.811	3.803.582
70514		470.734	772.798	383.523	169.996	145.612	144.873	204.322	192.838	140.157	428.020	362.219	367.670	3.782.762
70515		467.303	687.464	329.554	137.730	116.151	116.333	159.723	162.718	133.603	376.648	332.518	360.413	3.380.158
70517		535.543	777.845	383.037	174.977	132.859	135.984	187.468	167.119	155.288	445.494	396.404	414.325	3.906.343



### Jahresübersicht 2020 - Technische Verfügbarkeit in [%]

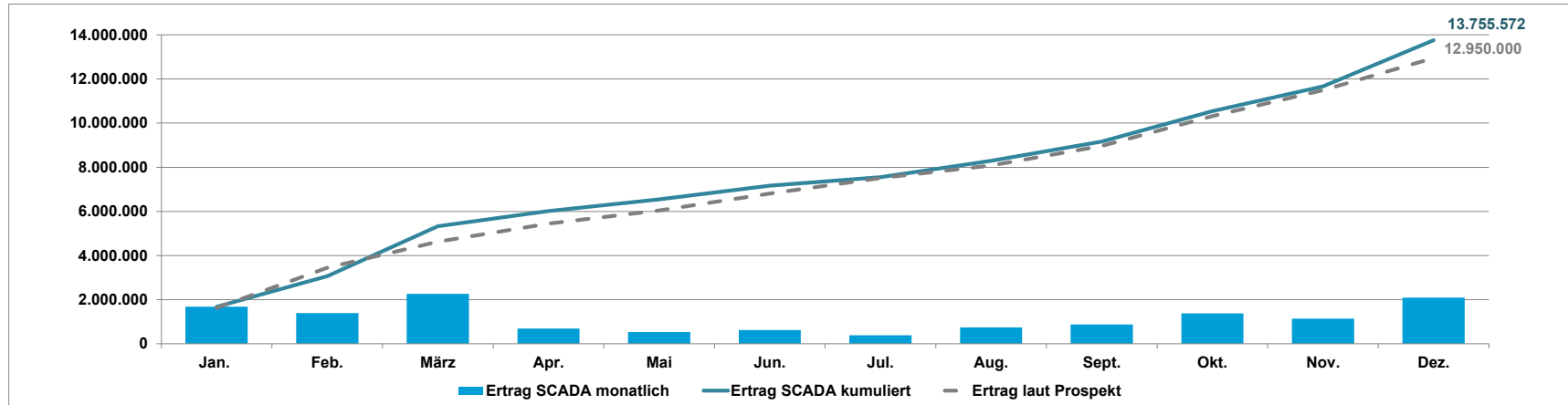
Technische Verfügbarkeit	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
	Werl	98,11	99,26	99,12	99,19	99,56	99,42	99,48	97,20	96,81	99,88	98,40	95,46
70513	98,97	99,61	99,06	100,00	99,61	99,82	99,71	99,83	94,79	99,61	98,96	100,00	99,16
70514	95,86	100,00	100,00	97,68	98,87	99,89	99,64	100,00	95,11	100,00	96,37	92,41	97,99
70515	99,82	97,90	98,06	99,40	99,75	98,06	98,62	95,87	97,33	99,91	99,72	91,92	98,03
70517	97,80	99,52	99,34	99,67	100,00	99,89	99,93	93,08	100,00	100,00	98,53	97,51	98,77



## SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

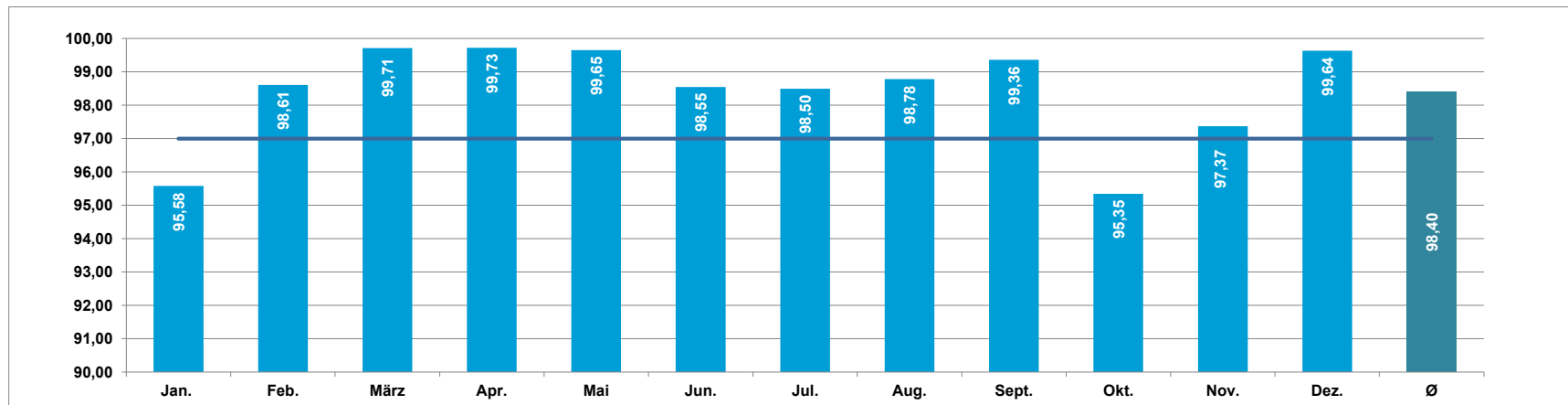
### Jahresübersicht 2019 - Entwicklung der Energieerträge [kWh] SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

Erträge SCADA	12.950.000	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Summe 2019
	Summe Werl	1.674.600	1.385.014	2.268.184	681.484	533.988	625.118	387.954	739.443	868.183	1.373.601	1.130.896	2.087.107	13.755.572
70513		431.836	360.956	559.561	183.727	136.205	163.014	96.864	191.642	219.004	362.650	278.942	537.060	3.521.461
70514		469.179	354.392	591.711	171.949	146.453	161.880	108.508	196.569	235.071	356.287	282.884	539.794	3.614.677
70515		390.036	325.313	533.640	138.966	117.215	136.254	83.740	160.588	194.152	312.271	253.102	475.178	3.120.455
70517		383.549	344.353	583.272	186.842	134.115	163.970	98.842	190.644	219.956	342.393	315.968	535.075	3.498.979



### Jahresübersicht 2019 - Technische Verfügbarkeit in [%]

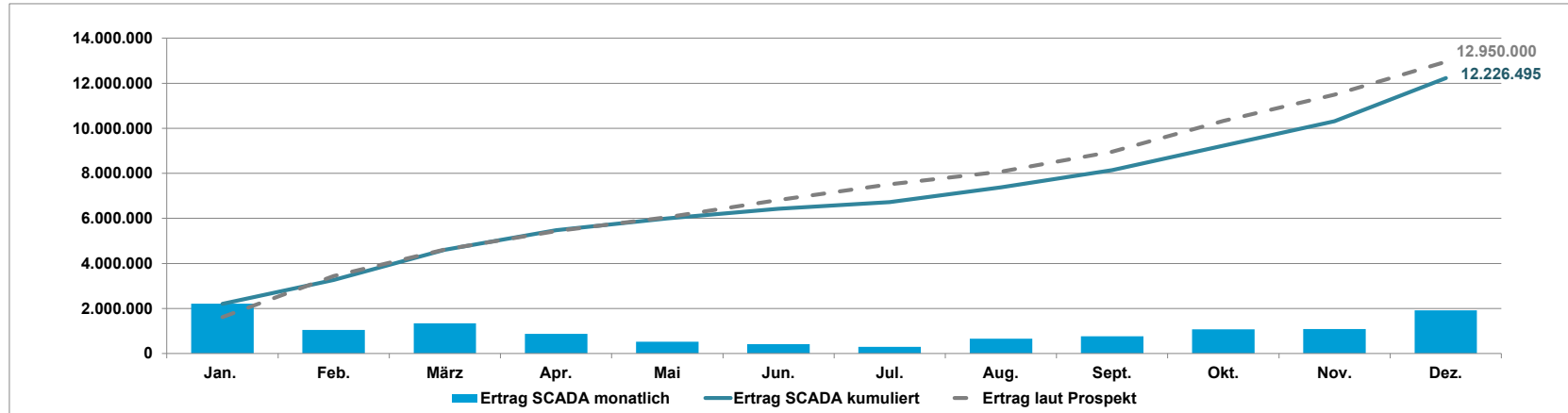
Technische Verfügbarkeit	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
	Werl	95,58	98,61	99,71	99,73	99,65	98,55	98,50	98,78	99,36	95,35	97,37	99,64
70513	94,16	99,90	99,44	99,98	99,86	99,91	99,42	99,70	98,64	98,77	93,55	100,00	98,61
70514	96,82	99,82	100,00	98,98	99,67	98,99	99,92	100,00	100,00	96,00	97,37	99,91	98,96
70515	98,61	99,62	100,00	99,96	99,49	95,43	96,07	95,84	100,00	100,00	98,66	100,00	98,64
70517	92,71	95,10	99,41	99,98	99,57	99,86	98,57	99,58	98,80	86,61	99,88	98,64	97,39



## SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

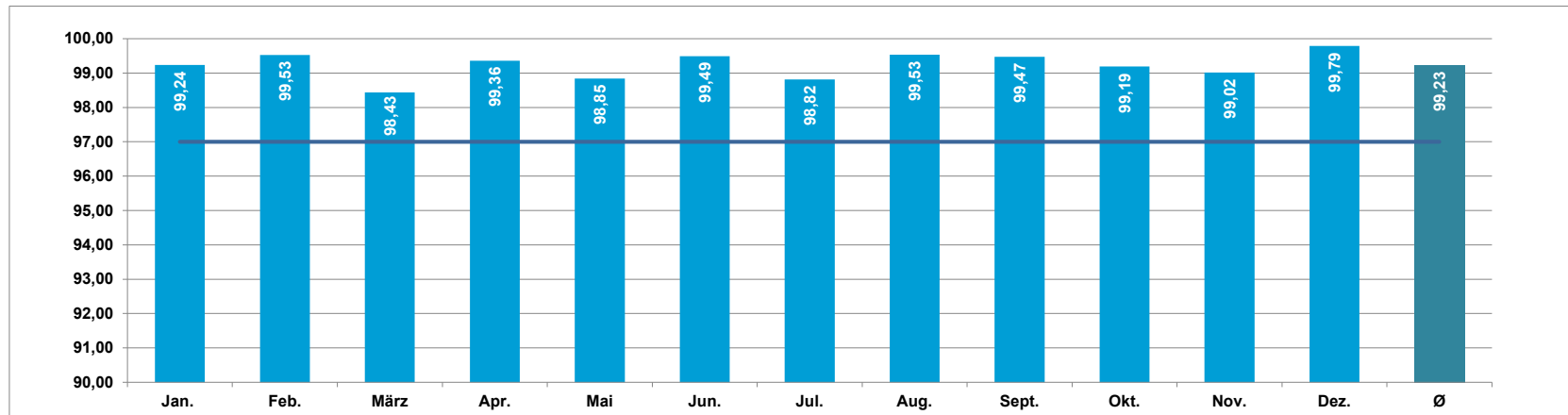
### Jahresübersicht 2018 - Entwicklung der Energieerträge [kWh] SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

Erträge Windmaster	12.950.000	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Summe 2018
	Summe Werl		2.211.032	1.049.819	1.347.535	868.644	528.077	421.031	295.016	653.561	771.384	1.076.979	1.088.356	1.915.061
70513		553.381	278.069	369.346	224.359	141.627	106.006	78.167	163.034	202.515	282.912	289.145	485.072	3.173.633
70514		578.061	268.532	353.209	228.965	140.862	116.988	78.708	177.801	206.738	278.205	265.866	507.442	3.201.377
70515		509.392	228.371	259.368	197.240	110.348	92.621	65.412	149.911	170.501	237.111	239.807	436.064	2.696.146
70517		570.198	274.847	365.612	218.080	135.240	105.416	72.729	162.815	191.630	278.751	293.538	486.483	3.155.339



### Jahresübersicht 2018 - Technische Verfügbarkeit in [%]

Technische Verfügbarkeit	Techn. Verfügbarkeit	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
	Werl		99,24	99,53	98,43	99,36	98,85	99,49	98,82	99,53	99,47	99,19	99,02	99,79
70513		96,99	100,00	100,00	98,73	98,23	100,00	100,00	98,23	98,92	99,99	99,66	100,00	99,23
70514		100,00	99,00	98,20	100,00	99,72	98,94	99,95	100,00	100,00	96,80	97,17	99,18	99,08
70515		99,96	99,12	95,53	100,00	99,91	99,13	97,24	100,00	100,00	99,97	100,00	99,99	99,24
70517		100,00	100,00	100,00	98,71	97,52	99,90	98,07	99,90	98,97	100,00	99,24	100,00	99,36

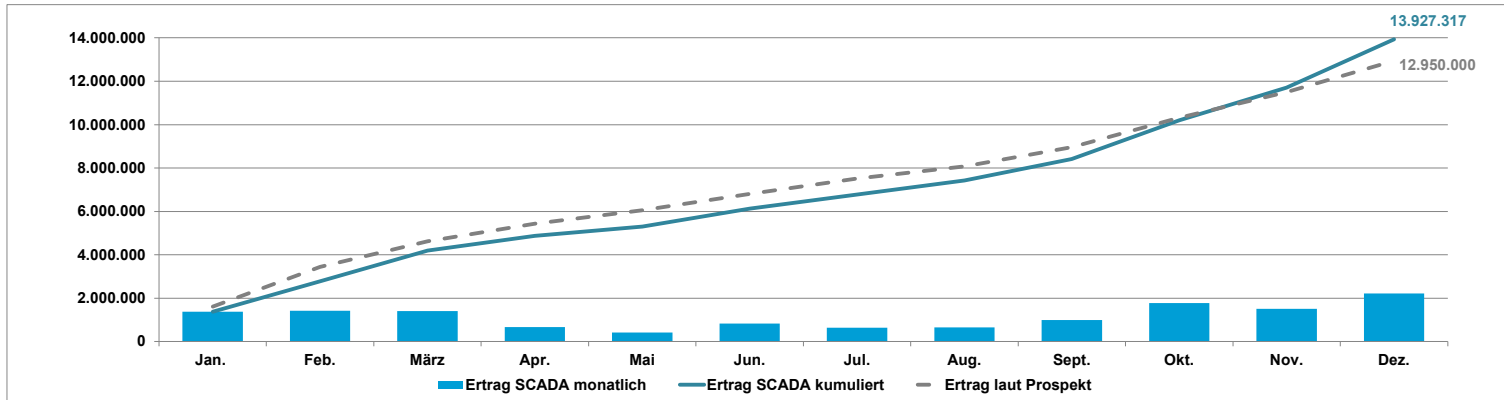




## SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

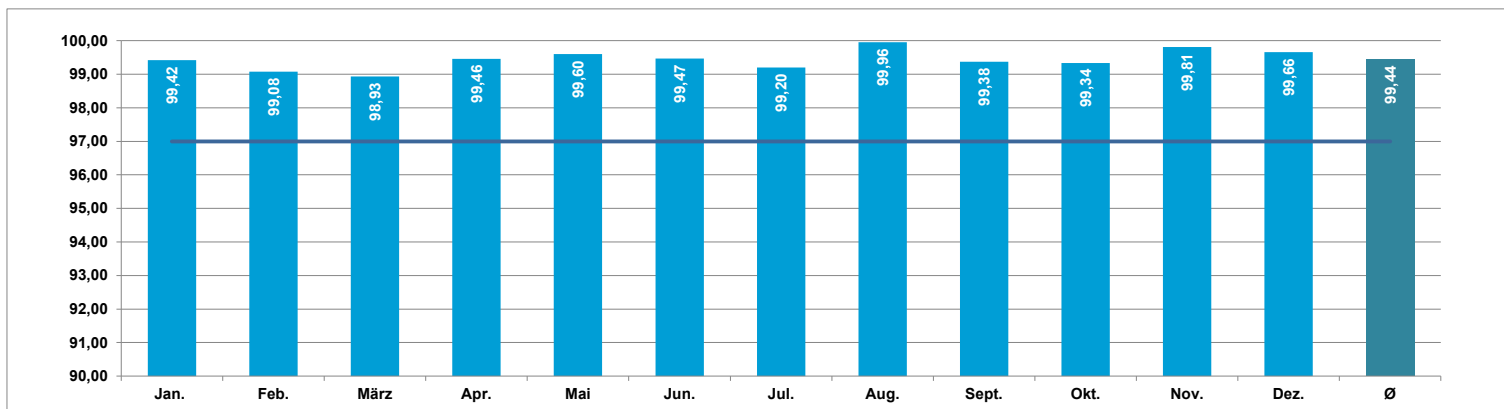
### Jahresübersicht 2017 - Entwicklung der Energieerträge [kWh] SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

Erträge Windmaster	12.950.000	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Summe 2017
	Summe Werl		1.370.729	1.414.259	1.411.954	673.047	424.766	836.655	639.648	659.201	987.876	1.779.489	1.509.650	2.220.043
70513		318.711	370.577	359.817	168.982	113.145	209.769	167.524	171.974	254.890	468.190	385.326	568.789	3.557.694
70514		396.348	318.334	324.675	156.030	90.982	187.630	142.019	142.609	219.406	403.092	338.545	514.846	3.234.516
70515		317.237	366.167	356.190	170.967	110.338	212.414	159.619	166.050	252.409	474.660	382.049	555.489	3.523.589
70517		338.433	359.181	371.272	177.068	110.301	226.842	170.486	178.568	261.171	433.547	403.730	580.919	3.611.518



### Jahresübersicht 2017 - Technische Verfügbarkeit in [%]

Technische Verfügbarkeit	Techn. Verfügbarkeit	Jan.	Feb.	März	Apr.	Mai	Jun.	Jul.	Aug.	Sept.	Okt.	Nov.	Dez.	Ø
	Werl		99,42	99,08	98,93	99,46	99,60	99,47	99,20	99,96	99,38	99,34	99,81	99,66
70513		99,82	100,00	98,56	98,93	100,00	99,27	100,00	100,00	100,00	98,17	99,24	99,98	99,50
70514		99,93	97,75	99,95	100,00	100,00	98,84	99,22	100,00	99,91	100,00	100,00	100,00	99,63
70515		98,18	98,56	99,93	99,47	98,43	100,00	98,98	100,00	98,61	99,30	100,00	98,65	99,18
70517		99,75	100,00	97,29	99,45	99,96	99,77	98,61	99,83	98,99	99,87	99,99	100,00	99,46

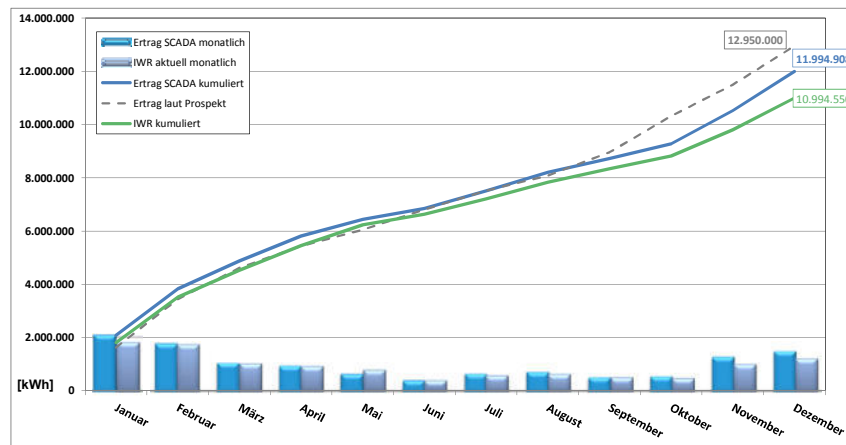


SL Windpark Werl GmbH & Co. KG

Erträge Wind- master	12.950.000	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Summe 2016
	Summe Werl	2.087.354	1.743.944	1.046.194	932.081	634.726	409.401	649.773	705.214	516.685	545.802	1.261.637	1.462.097	11.994.908
70513	539.467	443.702	275.579	243.483	175.867	106.653	166.488	184.784	130.922	147.763	332.932	376.111	3.123.751	
70514	468.834	397.594	234.771	215.937	137.963	88.875	148.814	152.388	117.576	113.285	275.211	339.342	2.690.590	
70515	530.003	449.840	269.523	220.562	148.735	104.492	163.657	176.709	128.508	144.981	322.887	356.538	3.016.435	
70517	549.050	452.808	266.321	252.099	172.161	109.381	170.814	191.333	139.679	139.773	330.607	390.106	3.164.132	

Technische Verfügbarkeit	Techn. Verfügbarkeit	Januar	Februar	März	April	Mai	Juni	Juli	August	September	Oktober	November	Dezember	Mittelwert
	Werl	99,14	99,75	99,49	97,47	96,34	100,00	99,99	99,99	99,89	97,71	98,66	99,91	99,23
70513	99,83	100,00	100,00	99,02	97,43	99,99	99,99	99,99	100,00	100,00	99,94	99,94	99,95	99,68
70514	97,85	99,40	100,00	100,00	100,00	100,00	100,00	99,63	90,82	99,37	99,77	99,07	98,83	
70515	99,01	99,61	99,74	100,00	95,27	100,00	100,00	100,00	100,00	95,27	100,00	99,96	99,07	
70517	99,86	100,00	98,22	90,84	92,66	100,00	99,98	99,92	100,00	100,00	99,93	97,94	98,28	
Mittelwert gesamt	99,14	99,75	99,49	97,47	96,34	100,00	99,99	99,89	97,71	98,66	99,91	99,23	98,96	

Jahresübersicht 2016 - Entwicklung der Energieerträge SL Windpark Werl GmbH & Co. KG



Jahresübersicht 2016 - Technische Verfügbarkeit in [%]

