

„Aktion Saubere Hände“
Compliance Beobachtungen – Referenzdaten



Berechnungszeitraum: Januar 2020 bis Dezember 2020

Erstellungsdatum: 3.Mai 2021

Land: Deutschland

„Aktion Saubere Hände“
Institut für Hygiene und Umweltmedizin
Charité Universitätsmedizin Berlin
Hindenburgdamm 27
12203 Berlin
www.aktion-sauberehaende.de



Tabelle 1: Beobachtete Compliance in %, Gesamt-Compliance der Stationsgruppen Alle, Intensiv-, Intermediate Care-, Normalstationen

	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Alle	342	1.394	292.432	227.352	78%	62%	69%	78%	87%	93%
Intensivstation	270	437	96.078	74.958	78%	62%	69%	79%	88%	93%
Intermediate Care/Wachstation	51	65	13.206	9.969	75%	57%	68%	77%	88%	92%
Normalstation	290	892	183.148	142.425	78%	62%	70%	78%	86%	92%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 2: Beobachtete Compliance in % nach Indikation der Stationsgruppen Alle, Intensiv-, Intermediate Care-, Normalstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Alle Stationen										
1: vor Patientenkontakt	342	1.394	71.029	53.069	75%	49%	62%	76%	87%	95%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	342	1.393	47.547	33.961	71%	40%	58%	75%	88%	97%
3: nach Kontakt mit infek. Material	342	1.389	41.897	34.690	83%	63%	75%	86%	94%	100%
4: nach Patientenkontakt	342	1.394	74.276	62.490	84%	69%	77%	86%	93%	97%
5: nach Verlassen der Umgebung	342	1.390	57.683	43.142	75%	50%	64%	77%	87%	94%
Intensivstationen										
1: vor Patientenkontakt	270	437	21.444	16.119	75%	50%	62%	76%	88%	95%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	270	437	16.408	11.137	68%	36%	53%	71%	86%	95%
3: nach Kontakt mit infek. Material	270	437	13.615	11.360	83%	65%	75%	86%	94%	100%
4: nach Patientenkontakt	270	437	24.254	20.866	86%	70%	79%	88%	94%	97%
5: nach Verlassen der Umgebung	269	436	20.357	15.476	76%	55%	66%	78%	88%	94%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 2: Beobachtete Compliance in % nach Indikation der Stationsgruppen Alle, Intensiv-, Intermediate Care-, Normalstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Intermediate Care / Wachstationen										
1: vor Patientenkontakt	51	65	3.142	2.241	71%	43%	58%	70%	86%	96%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	51	65	2.174	1.496	69%	29%	51%	76%	91%	97%
3: nach Kontakt mit infek. Material	51	65	1.954	1.569	80%	53%	75%	88%	95%	100%
4: nach Patientenkontakt	51	65	3.200	2.654	83%	71%	77%	86%	91%	95%
5: nach Verlassen der Umgebung	51	65	2.736	2.009	73%	51%	65%	76%	89%	92%
Normalstationen										
1: vor Patientenkontakt	290	892	46.443	34.709	75%	49%	62%	76%	87%	94%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	290	891	28.965	21.328	74%	43%	61%	76%	89%	98%
3: nach Kontakt mit infek. Material	290	887	26.328	21.761	83%	62%	75%	85%	95%	100%
4: nach Patientenkontakt	290	892	46.822	38.970	83%	67%	77%	85%	92%	97%
5: nach Verlassen der Umgebung	290	889	34.590	25.657	74%	49%	63%	76%	86%	94%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 3.1: Beobachtete Compliance in % nach Indikation 2, differenziert nach Tätigkeitsfeldern für alle Stationen

Indikation 2 / Tätigkeitsfeld	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
vor asept. Tätigkeit: Beatmung	191	337	1.602	1.114	70%	0%	50%	80%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	265	887	6.871	5.060	74%	33%	57%	83%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	276	1.005	9.390	6.132	65%	28%	50%	70%	96%	100%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	270	934	7.618	5.574	73%	20%	50%	79%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	267	890	5.712	3.919	69%	8%	50%	79%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	229	643	2.671	1.953	73%	0%	50%	89%	100%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 3.2: Beobachtete Compliance in % nach Indikation 2, differenziert nach Tätigkeitsfeldern für Intensivstationen

Indikation 2 / Tätigkeitsfeld	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
vor asept. Tätigkeit: Beatmung	185	279	1.376	953	69%	0%	50%	80%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	217	340	3.257	2.210	68%	33%	50%	75%	99%	100%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	222	356	4.107	2.476	60%	23%	43%	64%	86%	100%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	214	328	1.905	1.328	70%	17%	50%	75%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	186	273	1.136	847	75%	20%	50%	100%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	189	282	1.257	929	74%	0%	50%	80%	100%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 3.3: Beobachtete Compliance in % nach Indikation 2, differenziert nach Tätigkeitsfeldern für Intermediate Care / Wachstationen

Indikation 2 / Tätigkeitsfeld	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
vor asept. Tätigkeit: Beatmung	21	21	92	73	79%	33%	50%	100%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	36	40	331	262	79%	33%	55%	87%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	42	45	486	310	64%	25%	50%	73%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	36	39	199	133	67%	20%	50%	78%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	38	41	302	207	69%	0%	43%	86%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	33	35	142	92	65%	20%	38%	100%	100%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 3.4: Beobachtete Compliance in % nach Indikation 2, differenziert nach Tätigkeitsfeldern für Normalstationen

Indikation 2 / Tätigkeitsfeld	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
vor asept. Tätigkeit: Beatmung	30	37	134	88	66%	0%	50%	90%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	195	507	3.283	2.588	79%	33%	65%	93%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	213	604	4.797	3.346	70%	33%	50%	73%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	210	567	5.514	4.113	75%	21%	50%	80%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	212	576	4.274	2.865	67%	8%	44%	75%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	143	326	1.272	932	73%	0%	50%	100%	100%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 4.1: Beobachtete Compliance in % nach Stationsart für alle Stationen

Stationsart	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Brandverletzte		(a)								
chirurgisch	159	258	52.718	41.154	78%	63%	70%	79%	87%	93%
geriatrisch	26	30	5.576	4.185	75%	59%	67%	75%	81%	89%
gynäkologisch	29	31	6.182	4.974	80%	64%	71%	81%	88%	92%
hämatologisch / onkologisch	27	30	6.073	4.784	79%	63%	71%	82%	88%	91%
interdisziplinär	235	361	80.955	61.969	77%	61%	68%	77%	85%	91%
internistisch	148	233	46.747	35.632	76%	60%	69%	76%	85%	92%
kardiochirurgisch	15	25	5.333	4.169	78%	67%	72%	79%	82%	87%
kardiologisch	27	35	7.600	5.974	79%	63%	69%	81%	87%	90%
neonatologisch	52	54	10.619	9.432	89%	81%	84%	91%	94%	97%
neurochirurgisch	10	10	1.921	1.373	71%	54%	62%	72%	83%	87%
neurologisch	28	34	7.330	5.648	77%	59%	68%	77%	87%	92%
pädiatrisch	41	51	9.671	8.145	84%	74%	81%	87%	92%	94%
Reha	8	21	4.087	3.112	76%	66%	68%	75%	80%	90%



traumatologisch	11	11	2.315	1.590	69%	47%	64%	69%	80%	87%
andere konservative Fächer	45	56	11.061	8.545	77%	59%	68%	79%	87%	92%
andere operative Fächer	104	154	34.244	26.666	78%	59%	68%	78%	86%	94%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 4.2: Beobachtete Compliance in % nach Stationsart für Intensivstationen

Stationsart	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
chirurgisch	40	47	10.885	8.404	77%	63%	67%	77%	84%	94%
interdisziplinär	209	223	51.026	39.143	77%	61%	68%	77%	85%	91%
internistisch	43	47	9.806	7.381	75%	55%	66%	75%	87%	92%
kardiochirurgisch	10	13	2.689	2.081	77%	71%	77%	79%	82%	85%
kardiologisch	7	7	1.529	1.254	82%	69%	79%	83%	89%	90%
neonatologisch	49	50	9.775	8.656	89%	81%	84%	90%	94%	97%
neurologisch	8	8	1.653	1.306	79%	58%	61%	79%	90%	93%
pädiatrisch	13	13	2.430	1.983	82%	51%	75%	90%	91%	96%
Reha	5	5	955	697	73%	54%	67%	73%	78%	90%
andere konservative Fächer	7	8	1.628	1.266	78%	52%	68%	81%	89%	92%
andere operative Fächer	14	16	3.702	2.787	75%	63%	67%	75%	88%	92%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 4.3: Beobachtete Compliance in % nach Stationsart für Intermediate Care / Wachstationen

Stationsart	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
chirurgisch		(a)								
interdisziplinär	22	23	5.270	3.963	75%	62%	68%	81%	88%	93%
internistisch	9	9	1.525	1.173	77%	63%	70%	73%	85%	93%
neonatologisch		(a)								
pädiatrisch	5	5	926	811	88%	74%	90%	90%	92%	94%
Reha		(a)								
andere konservative Fächer	13	14	2.642	1.900	72%	51%	60%	74%	84%	92%
andere operative Fächer	7	7	1.305	935	72%	48%	65%	69%	82%	91%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 4.4: Beobachtete Compliance in % nach Stationsart für Normalstationen

Stationsart	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
chirurgisch	141	207	40.987	32.157	78%	63%	70%	79%	88%	93%
geriatrisch	26	30	5.576	4.185	75%	59%	67%	75%	81%	89%
gynäkologisch	29	31	6.182	4.974	80%	64%	71%	81%	88%	92%
hämatologisch / onkologisch	27	30	6.073	4.784	79%	63%	71%	82%	88%	91%
interdisziplinär	77	115	24.659	18.863	76%	61%	68%	77%	84%	91%
internistisch	125	177	35.416	27.078	76%	60%	69%	77%	84%	92%
kardiochirurgisch	9	12	2.644	2.088	79%	67%	71%	80%	85%	89%
kardiologisch	23	28	6.071	4.720	78%	62%	68%	80%	87%	92%
neonatologisch		(a)								
neurochirurgisch	10	10	1.921	1.373	71%	54%	62%	72%	83%	87%
neurologisch	23	26	5.677	4.342	76%	59%	69%	76%	84%	90%
pädiatrisch	32	33	6.315	5.351	85%	77%	82%	85%	91%	94%
Reha	5	15	2.970	2.303	78%	66%	68%	76%	81%	90%
traumatologisch	11	11	2.315	1.590	69%	47%	64%	69%	80%	87%



andere konservative Fächer	28	34	6.791	5.379	79%	64%	74%	78%	89%	92%
andere operative Fächer	92	131	29.237	22.944	78%	59%	70%	78%	86%	94%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert (a) - Datenmenge unzureichend

Tabelle 5: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe für alle Stationen, Intensiv-, Intermediate Care-, Normalstationen

Berufsgruppe	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Alle Stationen										
Ärzte	339	1.370	69.140	50.932	74%	47%	61%	75%	86%	94%
Pflegende	342	1.394	190.680	153.202	80%	64%	73%	82%	90%	95%
Sonstige	321	1.261	32.612	23.218	71%	40%	56%	74%	88%	100%
Intensivstationen										
Ärzte	268	435	22.147	16.102	73%	50%	60%	74%	85%	93%
Pflegende	270	437	65.098	52.376	80%	63%	72%	83%	91%	95%
Sonstige	248	395	8.833	6.480	73%	40%	60%	76%	89%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 5: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe für alle Stationen, Intensiv-, Intermediate Care-, Normalstationen

Berufsgruppe	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Intermediate Care / Wachstationen										
Ärzte	50	64	2.730	1.886	69%	45%	61%	73%	85%	93%
Pflegende	51	65	8.834	6.915	78%	59%	69%	82%	91%	95%
Sonstige	49	60	1.642	1.168	71%	36%	57%	72%	91%	100%
Normalstationen										
Ärzte	286	871	44.263	32.944	74%	47%	61%	75%	87%	95%
Pflegende	290	892	116.748	93.911	80%	65%	73%	82%	90%	95%
Sonstige	279	806	22.137	15.570	70%	39%	55%	71%	87%	97%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 6.1: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für alle Stationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Ärzte										
1: vor Patientenkontakt	334	1.348	19.472	13.639	70%	25%	50%	71%	89%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	324	1.260	10.959	7.363	67%	9%	40%	70%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	319	1.166	7.954	6.224	78%	40%	67%	86%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	335	1.348	18.374	14.947	81%	54%	70%	84%	96%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	328	1.272	12.381	8.759	71%	25%	50%	75%	92%	100%
Pflegende										
1: vor Patientenkontakt	342	1.393	42.701	33.409	78%%	52%	67%	81%	92%	98%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	342	1.392	34.838	25.401	73%%	42%	60%	78%	92%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	342	1.385	30.577	25.956	85%%	65%	77%	88%	97%	100%
4: nach Patientenkontakt	342	1.394	47.802	41.133	86%%	70%	79%	88%	95%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	342	1.386	34.762	27.303	79%%	55%	68%	81%	91%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 6.1: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für alle Stationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Sonstige										
1: vor Patientenkontakt	307	1.135	8.856	6.021	68%	20%	50%	73%	100%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	206	508	1.750	1.197	68%	0%	25%	82%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	264	807	3.366	2.510	75%	0%	50%	91%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	305	1.117	8.100	6.410	79%	42%	67%	86%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	313	1.162	10.540	7.080	67%	25%	50%	72%	100%	100%

Tabelle 6.2: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Intensivstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Ärzte										
1: vor Patientenkontakt	268	434	5.911	4.012	68%	27%	50%	69%	88%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	254	397	2.943	1.917	65%	0%	38%	67%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	244	374	2.172	1.713	79%	43%	62%	86%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	266	429	5.898	4.805	81%	57%	73%	83%	94%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	263	424	5.223	3.655	70%	33%	54%	72%	88%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 6.2: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Intensivstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Pflegende										
1: vor Patientenkontakt	270	437	13.038	10.402	80%	55%	68%	83%	93%	98%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	270	437	13.119	9.004	69%	37%	55%	74%	88%	97%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	270	437	10.507	8.951	85%	65%	76%	89%	96%	100%
4: nach Patientenkontakt	270	437	16.013	14.131	88%	72%	83%	90%	96%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	269	436	12.421	9.888	80%	57%	69%	83%	92%	97%
Sonstige										
1: vor Patientenkontakt	230	357	2.495	1.705	68%	20%	50%	75%	100%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	108	136	346	216	62%	0%	0%	76%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	170	248	936	696	74%	0%	50%	100%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	236	363	2.343	1.930	82%	50%	69%	93%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	227	355	2.713	1.933	71%	33%	55%	80%	100%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 6.3: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Intermediate Care / Wachstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Ärzte										
1: vor Patientenkontakt	47	60	737	490	66%	25%	46%	71%	90%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	43	57	418	262	63%	0%	33%	75%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	38	47	289	225	78%	40%	67%	89%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	49	62	672	519	77%	54%	71%	83%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	45	58	614	390	64%	35%	50%	71%	88%	100%
Pflegende										
1: vor Patientenkontakt	51	65	1.939	1.459	75%	46%	62%	78%	92%	97%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	51	65	1.663	1.168	70%	29%	51%	81%	92%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	51	64	1.464	1.215	83%	60%	76%	89%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	51	65	2.090	1.782	85%	68%	81%	89%	95%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	51	65	1.678	1.291	77%	58%	67%	83%	90%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 6.3: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Intermediate Care / Wachstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Sonstige										
1: vor Patientenkontakt	45	56	466	292	63%	0%	35%	60%	98%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	23	26	93	66	71%	0%	17%	100%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	36	46	201	129	64%	0%	33%	100%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	42	51	438	353	81%	50%	70%	83%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	44	54	444	328	74%	33%	57%	78%	100%	100%

Tabelle 6.4: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Normalstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Ärzte										
1: vor Patientenkontakt	282	854	12.824	9.137	71%	25%	50%	73%	90%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	277	806	7.598	5.184	68%	12%	45%	72%	96%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	269	745	5.493	4.286	78%	40%	67%	87%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	282	857	11.804	9.623	82%	50%	69%	85%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	273	790	6.544	4.714	72%	14%	50%	75%	100%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 6.4: Beobachtete Compliance in % nach Berufsgruppe und Indikation für Normalstationen

Indikation	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Pflegende										
1: vor Patientenkontakt	290	891	27.724	21.548	78%	52%	67%	80%	91%	97%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	290	890	20.056	15.229	76%	46%	62%	80%	93%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	290	884	18.606	15.790	85%	65%	78%	88%	98%	100%
4: nach Patientenkontakt	290	892	29.699	25.220	85%	70%	78%	87%	94%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	290	885	20.663	16.124	78%	55%	67%	80%	91%	100%
Sonstige										
1: vor Patientenkontakt	265	722	5.895	4.024	68%	25%	50%	71%	100%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	167	346	1.311	915	70%	0%	33%	80%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	220	513	2.229	1.685	76%	0%	50%	88%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	260	703	5.319	4.127	78%	40%	64%	83%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	271	753	7.383	4.819	65%	22%	45%	70%	92%	100%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 7.1: Jahresliste Compliance für alle Stationen

Jahr	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
2014	120	517	112.325	82.344	73%	56%	64%	73%	82%	90%
2015	196	884	186.800	135.766	73%	54%	62%	73%	82%	92%
2016	295	1.358	338.406	251.109	74%	57%	65%	75%	84%	91%
2017	403	1.770	489.243	366.900	75%	57%	66%	75%	84%	91%
2018	490	2.243	560.900	420.611	75%	57%	67%	76%	84%	90%
2019	536	2.480	552.785	417.749	76%	60%	68%	76%	84%	90%
2020	342	1.394	292.432	227.352	78%	62%	69%	78%	87%	93%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 7.2: Jahresliste Compliance für Intensivstationen

Jahr	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
2014	92	132	30.738	22.953	75%	56%	65%	74%	84%	92%
2015	157	247	56.375	41.152	73%	55%	63%	73%	84%	93%
2016	235	369	133.572	100.855	76%	58%	68%	76%	84%	91%
2017	331	509	216.704	168.380	78%	58%	68%	77%	85%	92%



2018	397	654	211.079	165.105	78%	58%	70%	78%	86%	92%
2019	422	692	172.489	134.302	78%	63%	70%	78%	86%	92%
2020	270	437	96.078	74.958	78%	62%	69%	79%	88%	93%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 7.3: Jahresliste Compliance für Intermediate Care / Wachstationen

Jahr	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
2014	12	17	4.441	3.319	75%	60%	70%	73%	79%	89%
2015	17	20	3.981	3.040	76%	62%	65%	78%	87%	92%
2016	40	49	11.018	8.249	75%	63%	68%	75%	86%	90%
2017	60	73	17.275	12.884	75%	54%	66%	78%	87%	92%
2018	68	84	18.707	13.951	75%	59%	65%	76%	84%	89%
2019	86	102	21.112	16.201	77%	63%	68%	78%	86%	92%
2020	51	65	13.206	9.969	75%	57%	68%	77%	88%	92%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert

Tabelle 7.4: Jahresliste Compliance für Normalstationen

Jahr	Anzahl Krankenhäuser	Anzahl Stationen	Anzahl Beobachtungen	Anzahl Händedesinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
2014	102	368	77.146	56.072	73%	56%	64%	73%	81%	90%
2015	167	617	126.444	91.574	72%	54%	62%	72%	81%	92%
2016	241	940	193.816	142.005	73%	56%	64%	74%	84%	91%
2017	320	1.188	255.264	185.636	73%	56%	65%	74%	83%	91%



2018	410	1.505	331.114	241.555	73%	57%	66%	75%	83%	89%
2019	478	1.686	359.184	267.246	74%	59%	67%	75%	83%	89%
2020	290	892	183.148	142.425	78%	62%	70%	78%	86%	92%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert