

„Aktion Saubere Hände“
Compliance Beobachtungen – Referenzdaten



Berechnungszeitraum: Januar 2021 bis Dezember 2021

Erstellungsdatum: 10.Mai 2022

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	402	1.760	373.492	290.525	78%	61%	70%	79%	87%	93%
Intensivstation	325	553	125.234	96.711	77%	60%	69%	79%	87%	93%
Intermediate Care/Wachstation	67	82	15.625	12.177	78%	64%	68%	78%	86%	91%
Normalstation	339	1.125	232.633	181.637	78%	62%	70%	79%	87%	93%

*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	402	1.760	90.440	67.277	74%	50%	63%	76%	87%	95%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	402	1.758	62.037	44.855	72%	43%	58%	75%	89%	98%
3: nach Kontakt mit infek. Material	402	1.754	53.461	44.325	83%	63%	75%	85%	95%	100%
4: nach Patientenkontakt	402	1.760	96.709	81.116	84%	68%	78%	86%	92%	97%
5: nach Verlassen der Umgebung	402	1.753	70.845	52.952	75%	51%	64%	78%	87%	94%
Intensivstationen										
1: vor Patientenkontakt	325	553	28.312	20.699	73%	48%	62%	75%	88%	96%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	324	552	22.214	15.325	69%	40%	55%	71%	89%	97%
3: nach Kontakt mit infek. Material	325	553	17.465	14.457	83%	63%	74%	85%	94%	100%
4: nach Patientenkontakt	325	553	32.104	27.266	85%	71%	80%	87%	94%	97%
5: nach Verlassen der Umgebung	324	552	25.139	18.964	75%	54%	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	67	82	3.851	2.899	75%	58%	65%	77%	86%	93%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	67	82	2.724	1.919	70%	38%	52%	74%	91%	97%
3: nach Kontakt mit infek. Material	67	81	2.238	1.846	82%	64%	75%	85%	95%	100%
4: nach Patientenkontakt	67	82	3.935	3.344	85%	72%	77%	87%	92%	97%
5: nach Verlassen der Umgebung	67	82	2.877	2.169	75%	47%	60%	77%	88%	94%
Normalstationen										
1: vor Patientenkontakt	339	1.125	58.277	43.679	75%	51%	63%	77%	87%	94%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	339	1.124	37.099	27.611	74%	45%	61%	76%	89%	98%
3: nach Kontakt mit infek. Material	338	1.120	33.758	28.022	83%	63%	75%	85%	95%	100%
4: nach Patientenkontakt	339	1.125	60.670	50.506	83%	67%	76%	85%	91%	96%
5: nach Verlassen der Umgebung	339	1.119	42.829	31.819	74%	50%	64%	77%	87%	95%

*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 Hände- desinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
vor asept. Tätigkeit: Beatmung	242	425	2.277	1.578	69%	14%	50%	75%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	312	1.159	9.009	6.794	75%	33%	58%	83%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	320	1.281	12.431	8.308	67%	30%	50%	73%	93%	100%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	314	1.183	9.774	7.313	75%	33%	50%	82%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	299	1.135	7.380	5.324	72%	9%	50%	80%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	277	877	3.954	2.922	74%	0%	50%	88%	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	231	351	2.005	1.385	69%	11%	50%	75%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	263	430	4.335	3.074	71%	33%	50%	75%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	266	436	5.383	3.300	61%	29%	45%	67%	89%	100%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	251	391	2.393	1.702	71%	25%	50%	78%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	233	341	1.476	1.119	76%	0%	50%	100%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	228	363	1.815	1.287	71%	0%	50%	78%	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	22	24	145	99	68%	11%	54%	95%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	49	56	447	339	76%	33%	58%	80%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	53	60	549	358	65%	7%	38%	71%	91%	100%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	50	57	271	191	70%	0%	43%	85%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	45	50	227	140	62%	0%	31%	75%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	36	38	202	130	64%	0%	43%	67%	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	41	50	127	94	74%	50%	60%	100%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: i.v. Medikamente	233	673	4.227	3.381	80%	25%	63%	89%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Manipulation i.v. und i.a. Zugänge	252	785	6.499	4.650	72%	33%	50%	75%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Verbandswechsel / Manipul. Drainagen	252	735	7.110	5.420	76%	33%	60%	83%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Punktion / Zugänge legen	244	744	5.677	4.065	72%	20%	50%	76%	100%	100%
vor asept. Tätigkeit: Kontakt Schleimhäute	196	476	1.937	1.505	78%	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	196	320	68.276	53.072	78%	64%	70%	78%	86%	92%
geriatrisch	42	47	9.202	7.126	77%	68%	71%	75%	84%	87%
gynäkologisch	45	47	9.282	7.222	78%	62%	71%	79%	86%	93%
hämatologisch / onkologisch	35	40	7.327	5.804	79%	60%	71%	80%	88%	95%
interdisziplinär	292	460	100.648	76.543	76%	59%	67%	77%	85%	92%
internistisch	195	300	64.688	49.813	77%	61%	67%	79%	87%	92%
kardiochirurgisch	21	39	8.277	6.325	76%	56%	71%	80%	85%	95%
kardiologisch	31	40	7.640	6.070	79%	64%	72%	81%	86%	91%
neonatologisch	59	64	13.614	12.321	91%	82%	89%	92%	95%	99%
neurochirurgisch	14	14	2.848	2.181	77%	66%	69%	76%	82%	89%
neurologisch	28	35	8.439	6.129	73%	57%	66%	75%	83%	87%
pädiatrisch	44	62	11.852	10.018	85%	73%	78%	85%	92%	96%
Reha	9	17	3.298	2.582	78%	62%	69%	76%	93%	97%



traumatologisch	21	21	4.336	3.312	76%	63%	70%	78%	85%	88%
andere konservative Fächer	56	72	14.801	11.188	76%	62%	67%	77%	83%	89%
andere operative Fächer	125	182	38.964	30.819	79%	63%	70%	79%	88%	95%

*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	53	62	13.706	10.470	76%	58%	70%	76%	84%	93%
interdisziplinär	256	277	63.684	48.303	76%	59%	66%	77%	86%	92%
internistisch	57	64	15.218	11.169	73%	57%	65%	74%	84%	90%
kardiochirurgisch	17	22	4.531	3.425	76%	57%	71%	78%	85%	87%
kardiologisch	8	8	1.540	1.270	82%	67%	78%	84%	87%	94%
neonatologisch	57	58	12.434	11.226	90%	81%	88%	92%	95%	99%
neurologisch	10	11	3.797	2.659	70%	57%	64%	75%	86%	87%
pädiatrisch	19	20	4.044	3.432	85%	71%	79%	85%	92%	98%
Reha		(a)								
andere konservative Fächer	9	12	2.261	1.802	80%	72%	75%	81%	86%	89%
andere operative Fächer	16	17	3.737	2.743	73%	63%	70%	77%	83%	86%

*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	8	8	1.570	1.226	78%	68%	72%	76%	84%	90%
interdisziplinär	32	33	6.532	5.171	79%	64%	70%	81%	86%	91%
internistisch	9	9	1.560	1.186	76%	39%	77%	80%	86%	89%
neonatologisch		(a)								
pädiatrisch	4	5	844	693	82%	68%	79%	83%	91%	92%
Reha		(a)								
andere konservative Fächer	14	16	3.046	2.175	71%	54%	64%	68%	78%	96%
andere operative Fächer	9	9	1.649	1.346	82%	68%	73%	81%	89%	96%

*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	172	250	53.000	41.376	78%	64%	70%	78%	86%	92%
geriatrisch	42	47	9.202	7.126	77%	68%	71%	75%	84%	87%
gynäkologisch	45	47	9.282	7.222	78%	62%	71%	79%	86%	93%
hämatologisch / onkologisch	35	40	7.327	5.804	79%	60%	71%	80%	88%	95%
interdisziplinär	105	150	30.432	23.069	76%	58%	66%	76%	84%	93%
internistisch	163	227	47.910	37.458	78%	61%	69%	80%	88%	93%
kardiochirurgisch	12	17	3.746	2.900	77%	50%	74%	80%	84%	95%
kardiologisch	26	32	6.100	4.800	79%	63%	71%	80%	83%	89%
neonatologisch		(a)								
neurochirurgisch	14	14	2.848	2.181	77%	66%	69%	76%	82%	89%
neurologisch	20	24	4.642	3.470	75%	59%	67%	75%	81%	90%
pädiatrisch	32	37	6.964	5.893	85%	73%	78%	85%	92%	96%
Reha	9	15	3.016	2.370	79%	62%	68%	76%	93%	97%
traumatologisch	21	21	4.336	3.312	76%	63%	70%	78%	85%	88%



andere konservative Fächer	38	44	9.494	7.211	76%	62%	70%	79%	84%	89%
andere operative Fächer	112	156	33.578	26.730	80%	62%	70%	80%	89%	95%

*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	399	1.733	87.076	63.830	73%	50%	61%	74%	86%	95%
Pflegende	402	1.760	246.660	198.353	80%	64%	73%	82%	90%	95%
Sonstige	387	1.578	39.756	28.342	71%	38%	55%	74%	88%	100%
Intensivstationen										
Ärzte	324	549	28.696	20.407	71%	49%	60%	73%	84%	93%
Pflegende	325	553	84.845	67.735	80%	63%	72%	82%	91%	95%
Sonstige	299	498	11.693	8.569	73%	41%	58%	76%	90%	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	63	77	2.927	2.049	70%	50%	59%	71%	82%	90%
Pflegende	67	82	10.875	8.816	81%	65%	72%	82%	91%	96%
Sonstige	61	73	1.823	1.312	72%	43%	57%	77%	89%	94%
Normalstationen										
Ärzte	336	1.107	55.453	41.374	75%	50%	61%	75%	88%	96%
Pflegende	339	1.125	150.940	121.802	81%	65%	73%	82%	90%	95%
Sonstige	327	1.007	26.240	18.461	70%	36%	54%	72%	87%	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
Ärzte										
1: vor Patientenkontakt	395	1.708	24.218	16.809	69%	32%	50%	71%	89%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	383	1.573	14.358	9.722	68%	12%	41%	69%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	376	1.454	10.083	7.875	78%	40%	64%	88%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	397	1.700	23.868	19.335	81%	53%	71%	85%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	390	1.573	14.549	10.089	69%	25%	50%	75%	100%	100%
Pflegende										
1: vor Patientenkontakt	402	1.760	55.719	43.255	78%%	53%	65%	80%	91%	98%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	402	1.755	45.574	33.688	74%%	43%	61%	78%	92%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	402	1.753	39.224	33.414	85%%	66%	78%	88%	98%	100%
4: nach Patientenkontakt	402	1.760	62.771	53.778	86%%	70%	79%	88%	95%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	401	1.747	43.372	34.218	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	374	1.434	10.503	7.213	69%	17%	50%	75%	100%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	250	588	2.105	1.445	69%	0%	33%	83%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	323	959	4.154	3.036	73%	0%	50%	88%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	373	1.387	10.070	8.003	79%	45%	67%	88%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	376	1.439	12.924	8.645	67%	22%	50%	75%	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	322	547	7.617	5.008	66%	29%	48%	67%	86%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	299	500	4.141	2.724	66%	0%	38%	67%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	290	470	2.738	2.105	77%	33%	62%	86%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	322	544	7.764	6.204	80%	57%	71%	83%	96%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	315	535	6.436	4.366	68%	33%	50%	73%	91%	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 Hände- desinfektionen	MW*1	P10	P25	P50	P75	P90
Pflegende										
1: vor Patientenkontakt	325	553	17.349	13.383	77%	52%	65%	81%	92%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	324	552	17.619	12.321	70%	40%	57%	73%	91%	100%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	325	553	13.528	11.486	85%	65%	77%	88%	96%	100%
4: nach Patientenkontakt	325	553	21.101	18.400	87%	74%	82%	90%	96%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	323	551	15.248	12.145	80%	57%	69%	83%	91%	100%
Sonstige										
1: vor Patientenkontakt	285	467	3.346	2.308	69%	17%	50%	75%	100%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	125	172	454	280	62%	0%	0%	68%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infekt. Material	206	304	1.199	866	72%	0%	50%	91%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	276	447	3.239	2.662	82%	50%	71%	93%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	270	441	3.455	2.453	71%	30%	54%	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	63	76	811	522	64%	35%	50%	68%	79%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	58	70	486	315	65%	0%	25%	70%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	55	62	306	232	76%	25%	57%	89%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	62	75	754	594	79%	55%	71%	80%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	58	70	570	386	68%	25%	50%	67%	92%	100%
Pflegende										
1: vor Patientenkontakt	67	82	2.523	2.021	80%	60%	69%	82%	91%	96%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	67	82	2.130	1.540	72%	40%	55%	75%	93%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	67	81	1.763	1.492	85%	68%	78%	88%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	67	82	2.686	2.346	87%	70%	80%	89%	96%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	67	82	1.773	1.417	80%	54%	63%	81%	93%	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	58	70	517	356	69%	24%	50%	71%	88%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	28	32	108	64	59%	0%	0%	100%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	37	47	169	122	72%	0%	50%	80%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	57	67	495	404	82%	50%	70%	91%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	54	66	534	366	69%	11%	50%	75%	95%	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	333	1.085	15.790	11.279	71%	33%	53%	75%	91%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	324	1.003	9.731	6.683	69%	14%	46%	70%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	317	922	7.039	5.538	79%	43%	67%	88%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	335	1.081	15.350	12.537	82%	50%	70%	86%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	319	968	7.543	5.337	71%	20%	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	339	1.125	35.847	27.851	78%	53%	65%	79%	90%	98%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	338	1.121	25.825	19.827	77%	47%	64%	80%	92%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	338	1.119	23.933	20.436	85%	67%	78%	89%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	339	1.125	38.984	33.032	85%	67%	77%	87%	94%	98%
5: nach Verlassen der Umgebung	338	1.114	26.351	20.656	78%	53%	68%	81%	91%	100%
Sonstige										
1: vor Patientenkontakt	310	897	6.640	4.549	69%	17%	45%	75%	100%	100%
2: vor asept. Tätigkeit: zusammengefasst	194	384	1.543	1.101	71%	0%	50%	88%	100%	100%
3: nach Kontakt mit infek. Material	269	608	2.786	2.048	74%	0%	50%	88%	100%	100%
4: nach Patientenkontakt	309	873	6.336	4.937	78%	40%	62%	83%	100%	100%
5: nach Verlassen der Umgebung	316	932	8.935	5.826	65%	17%	43%	70%	93%	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	112.346	82.362	73%	56%	64%	73%	82%	90%
2015	196	882	186.455	135.525	73%	54%	62%	73%	82%	92%
2016	293	1.354	337.733	250.647	74%	57%	65%	75%	84%	91%
2017	402	1.764	488.236	366.231	75%	57%	66%	75%	84%	91%
2018	489	2.235	559.285	419.550	75%	57%	67%	76%	84%	90%
2019	536	2.487	554.177	418.704	76%	60%	68%	76%	84%	90%
2020	359	1.472	307.713	239.326	78%	62%	69%	79%	87%	92%
2021	402	1.760	373.492	290.525	78%	61%	70%	79%	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	93	133	30.990	23.070	74%	56%	65%	74%	84%	92%
2015	158	248	56.635	41.324	73%	55%	63%	73%	84%	93%
2016	235	369	133.621	100.889	76%	58%	68%	76%	84%	91%



2017	331	512	217.306	168.788	78%	59%	68%	77%	85%	91%
2018	396	654	211.125	165.166	78%	58%	70%	78%	86%	92%
2019	424	695	173.022	134.727	78%	63%	70%	78%	86%	92%
2020	284	461	100.849	78.630	78%	62%	69%	79%	88%	93%
2021	325	553	125.234	96.711	77%	60%	69%	79%	87%	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	11	16	4.210	3.220	76%	68%	70%	73%	82%	89%
2015	16	19	3.721	2.868	77%	62%	65%	80%	87%	92%
2016	39	48	10.802	8.077	75%	62%	68%	75%	86%	90%
2017	57	69	16.577	12.367	75%	54%	66%	78%	87%	92%
2018	67	83	18.508	13.830	75%	59%	65%	77%	84%	89%
2019	85	100	20.812	15.930	77%	62%	68%	77%	85%	92%
2020	57	71	14.212	10.835	76%	57%	68%	80%	88%	92%
2021	67	82	15.625	12.177	78%	64%	68%	78%	86%	91%

*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	615	126.099	91.333	72%	54%	62%	72%	81%	92%
2016	239	937	193.310	141.681	73%	56%	64%	74%	84%	91%



2017	319	1.183	254.353	185.076	73%	56%	65%	74%	83%	91%
2018	409	1.498	329.652	240.554	73%	57%	66%	75%	83%	89%
2019	478	1.692	360.343	268.047	74%	59%	67%	75%	83%	89%
2020	304	940	192.652	149.861	78%	62%	70%	78%	86%	92%
2021	339	1.125	232.633	181.637	78%	62%	70%	79%	87%	93%

*1 - gepoolter arithmetischer Mittelwert