

## Syphilis in Nordrhein-Westfalen 2016 – Stand 17.10.2017

Die **Anzahl der Syphilis-Meldungen aus Nordrhein-Westfalen** ist hoch (2014: 1.233 | 2015: 1.422 | 2016: 1.679). Die Zunahme von 2015 zu 2016 beträgt 18%.

Eine besonders hohe Anzahl an Meldungen sind in den **Gebietseinheiten** Köln und Düsseldorf sowie im jeweiligen Umland zu verzeichnen.

Von 1.679 Meldungen waren 1.011 mit dem **Übertragungsweg** "Männer, die Sex mit Männern haben" versehen, 263 mit dem Übertragungsweg "Heterosexuelle Kontakte" und 405 mit "unbekannt".

**Geschlecht:** Die überwiegende Anzahl der Meldungen (1.549) sind Männer, 130 sind Frauen.

Bei Männern sind die **Altersklassen** von 25 bis 54 Jahren stark betroffen; bei Frauen finden sich in den Altersklassen von 20 bis 39 Jahren die meisten Meldungen.

Alle Angaben: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>,  
Abfragedatum: <17.10.2017>

Die **Inzidenz** (Anzahl der Fälle pro 100.000 Einwohner\*innen) liegt in Nordrhein-Westfalen 2016 bei 9,4 (vgl. Deutschland 2016: 8,7).

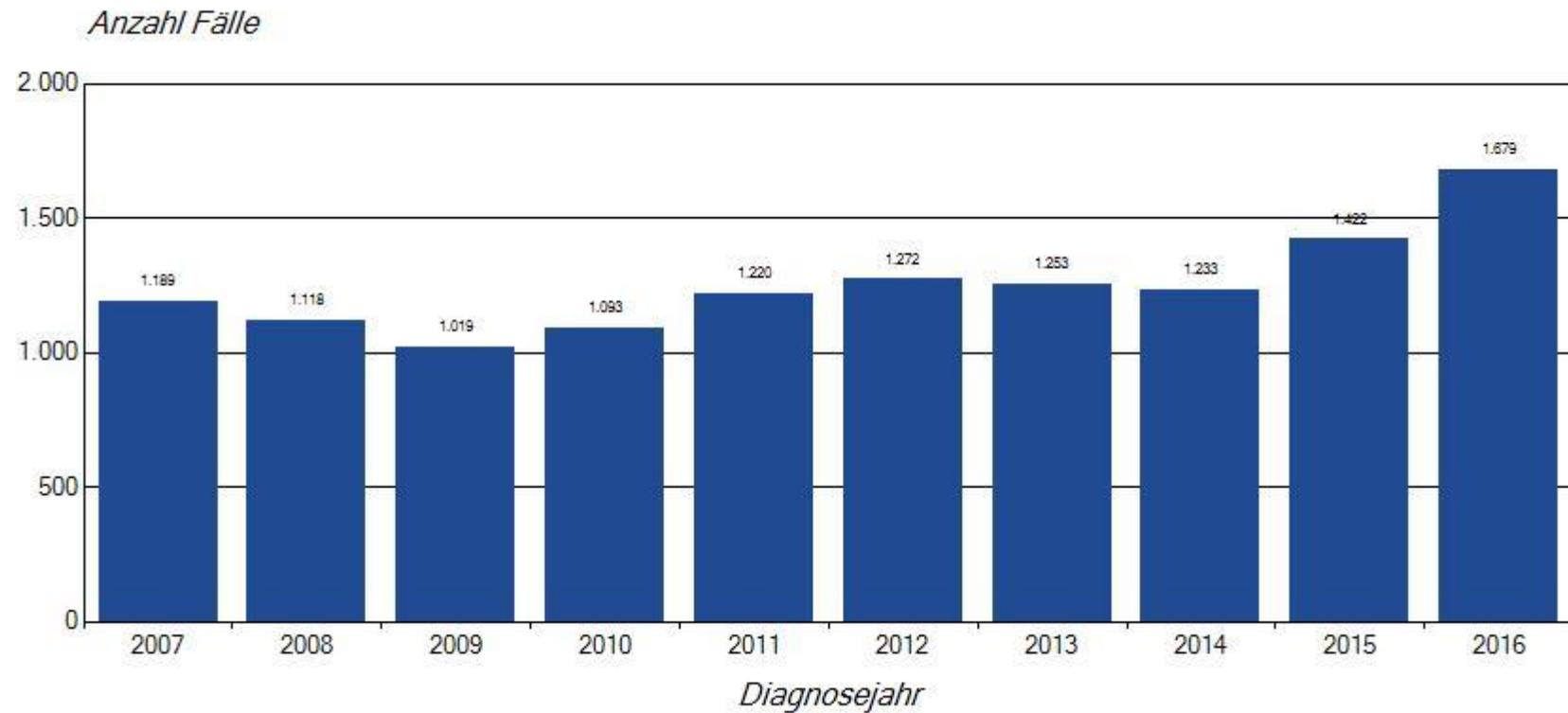
### Syphilis und HIV-Prävention

Der Syphilis kommt in der HIV-Prävention eine besondere Bedeutung zu. Sie ist eine relativ stark verbreitete und leicht übertragbare Infektion, die die Wahrscheinlichkeit, sich mit HIV zu infizieren um den Faktor 2-4 erhöht.

Die Arbeitsgemeinschaft AIDS-Prävention NRW hat 2013 **Empfehlungen zur HIV-Prävention vor dem Hintergrund der Entwicklung der Syphilis in Nordrhein-Westfalen** veröffentlicht, um sowohl die Akteurinnen und Akteure der HIV-Prävention in den Kommunen und der Freien Wohlfahrtspflege als auch die Behandlerinnen und Behandler in Kliniken oder niedergelassenen Praxen für die Bedeutsamkeit der Information, Prävention und Therapie zu sensibilisieren.

Sie finden sie unter [aids-nrw.de](https://aids-nrw.de).

## Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2007 – 2016 | Graphik

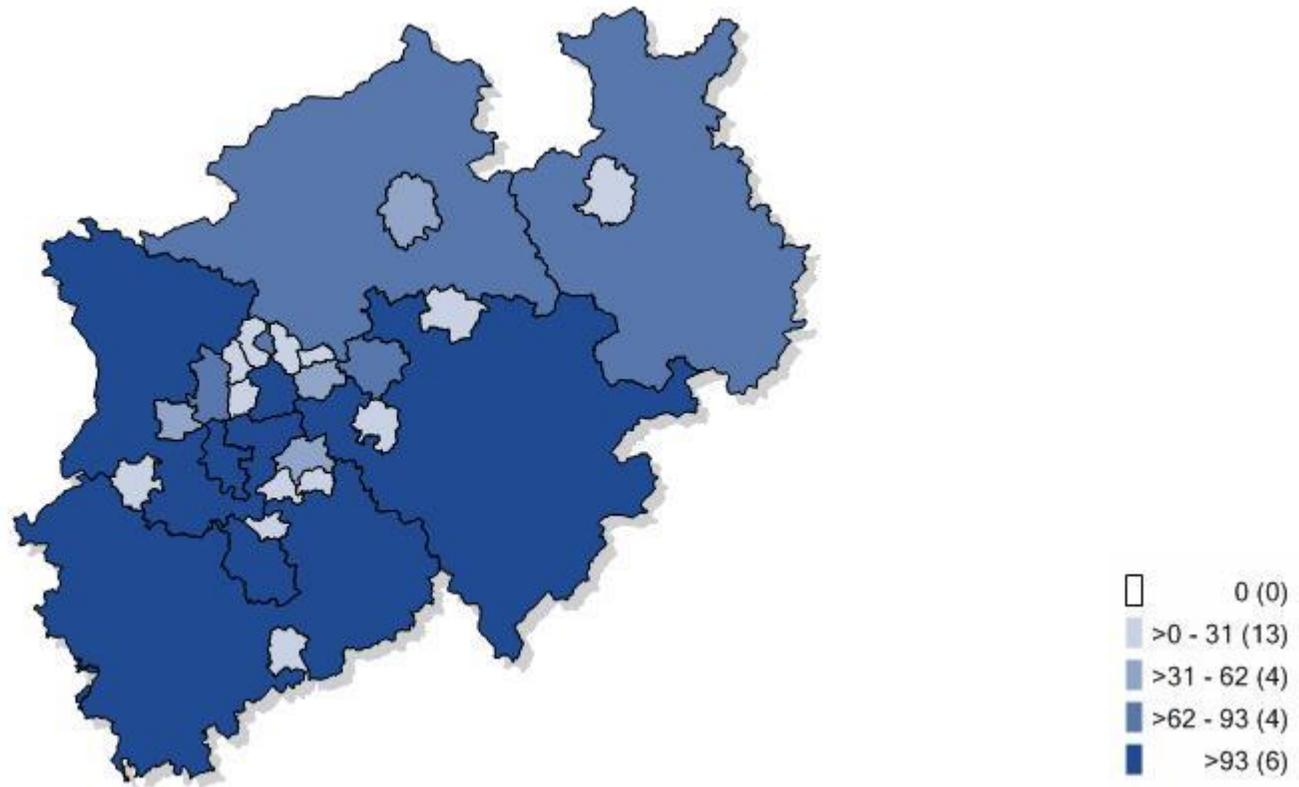


## Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2007 – 2016 | Zahlen

Diagnosejahr	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
Meldungen	1.189	1.118	1.019	1.093	1.220	1.272	1.253	1.233	1.422	1.679
Zu-/Abnahme in %		-6	-9	7	12	4	-2	-2	15	18

Quelle von Graphik und Zahlen: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2007-2016, Abfragedatum: <17.10.2017>

## Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2016 – Städte und Kreise | Graphik



Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2016, Abfragedatum: <17.10.2017>

**Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2016 – Städte und Kreise | Zahlen**

Region	Anzahl Fälle
SK Köln	345
Gebietseinheit Köln ohne Großstädte	161
SK Düsseldorf	147
Gebietseinheit Düsseldorf ohne Großstädte	138
Gebietseinheit Arnsberg ohne Großstädte	102
SK Essen	97
SK Dortmund	87
Gebietseinheit Detmold ohne Großstädte	86
Gebietseinheit Münster ohne Großstädte	83
SK Duisburg	69
SK Bochum	42
SK Wuppertal	40
SK Krefeld	39
SK Münster	36

Region	Anzahl Fälle
SK Mönchengladbach	31
SK Gelsenkirchen	31
SK Bonn	26
SK Oberhausen	20
SK Bielefeld	19
SK Hagen	15
SK Herne	15
SK Mülheim a.d.Ruhr	12
SK Leverkusen	12
SK Bottrop	10
SK Hamm	6
SK Remscheid	5
SK Solingen	5

Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2016, Abfragedatum: <17.10.2017>

## Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2016 | Geschlecht

Übertragungsweg	Anzahl Fälle	2016 in %
Männlich	1.549	92%
Weiblich	130	8%

Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2016, Abfragedatum: <17.10.2017>

## Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2007-2016 | Übertragungsweg

	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2016 in %
Männer, die Sex mit Männern haben	585	538	491	537	614	703	682	720	887	1011	60%
Kontakte	185	173	138	130	167	202	199	170	189	263	16%
Mutter-Kind (koninatale) Infektion	3		1	2	1		1				0%
unbekannt	416	407	389	424	438	367	371	343	346	405	24%

Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2007- 2016, Abfragedatum: <17.10.2017>

## Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2016 | Geschlecht und Alter

Altersgruppierung: 5-Jahresintervalle														
Geschlecht	A15..19	A20..24	A25..29	A30..34	A35..39	A40..44	A45..49	A50..54	A55..59	A60..64	A65..69	A70..74	A75..79	A80+
männlich	15	105	199	180	199	217	219	207	101	51	32	13	6	5
weiblich	8	20	19	24	19	13	8	6	7	2	1	2		1

Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2016, Abfragedatum: <17.10.2017>

### Syphilis: Inzidenz Deutschland – NRW

Inzidenz = Anzahl der Fälle pro 100 000 Einwohner\*innen

Inzidenz	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016
NRW	6,61	6,23	5,70	6,12	6,84	7,25	7,13	6,99	7,96	9,40
Deutschland	5,24	5,39	4,68	4,99	5,66	6,22	6,60	7,17	8,17	8,71

Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Deutschland und Nordrhein-Westfalen, 2007-2016, Abfragedatum: <17.10.2017>