

## Syphilis in Nordrhein-Westfalen 2014 – Stand 19.06.2015

Die **Anzahl** der Syphilis-Meldungen aus Nordrhein-Westfalen ist unverändert hoch (2013: 1.216 | 2014: 1.237). Der starke Anstieg der vergangenen Jahre (2010: 9% mehr Meldungen als im Vorjahr | 2011: 21% mehr Meldungen als im Vorjahr | 2012: 21% mehr Meldungen als im Vorjahr) ist in 2013 und 2014 nicht festzustellen. Die Zunahme zum Vorjahr beträgt 2%.

Eine hohe Anzahl an Meldungen sind in den Regionen Köln und Umland von Köln (Regierungsbezirk Köln ohne Stadt Köln), Düsseldorf und Essen zu verzeichnen.

Der **Übertragungsweg** „Männer, die mit Männern Sex haben“ macht mit fast 59% den größten Anteil aus, gefolgt von „Unbekannt“ und „Heterosexuelle Kontakte“.

**Geschlecht:** Die überwiegende Anzahl der Meldungen (91%) sind Männer, 9% sind Frauen.

Bei Männern sind die **Altersklassen** von 20 bis 54 Jahren stark betroffen; bei Frauen finden sich in den Altersklassen von 20 bis 44 Jahren die meisten Meldungen.

Die **Inzidenz** (Anzahl der Fälle pro 100 000 Einwohnerinnen und Einwohner) liegt in Nordrhein-Westfalen seit 2004 erstmals wieder unter dem Bundesdurchschnitt (NRW: 7,03 | D: 7,09).

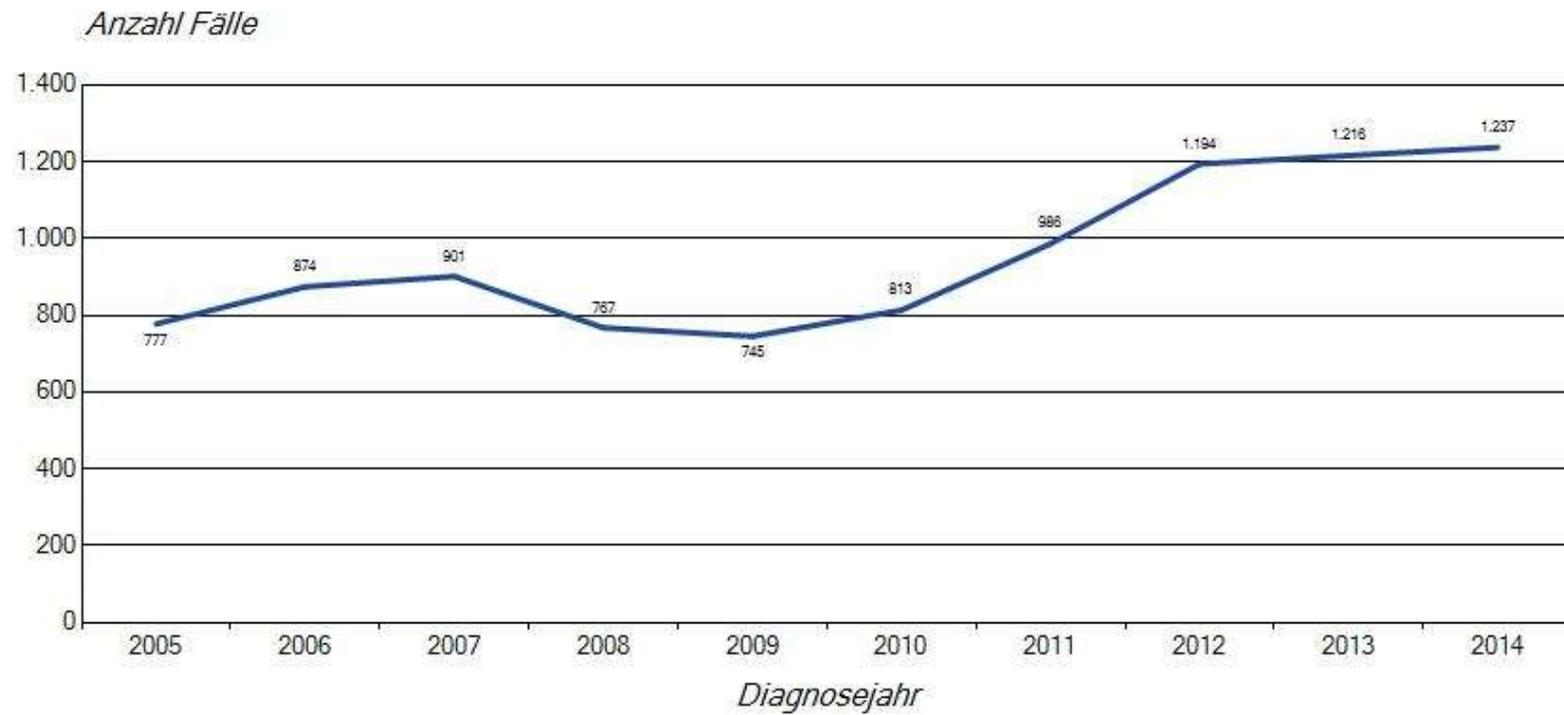
### Syphilis und HIV-Prävention

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 Akteuren 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 [www.aids-nrw.de](http://www.aids-nrw.de).

## Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2005 – 2014 | Graphik

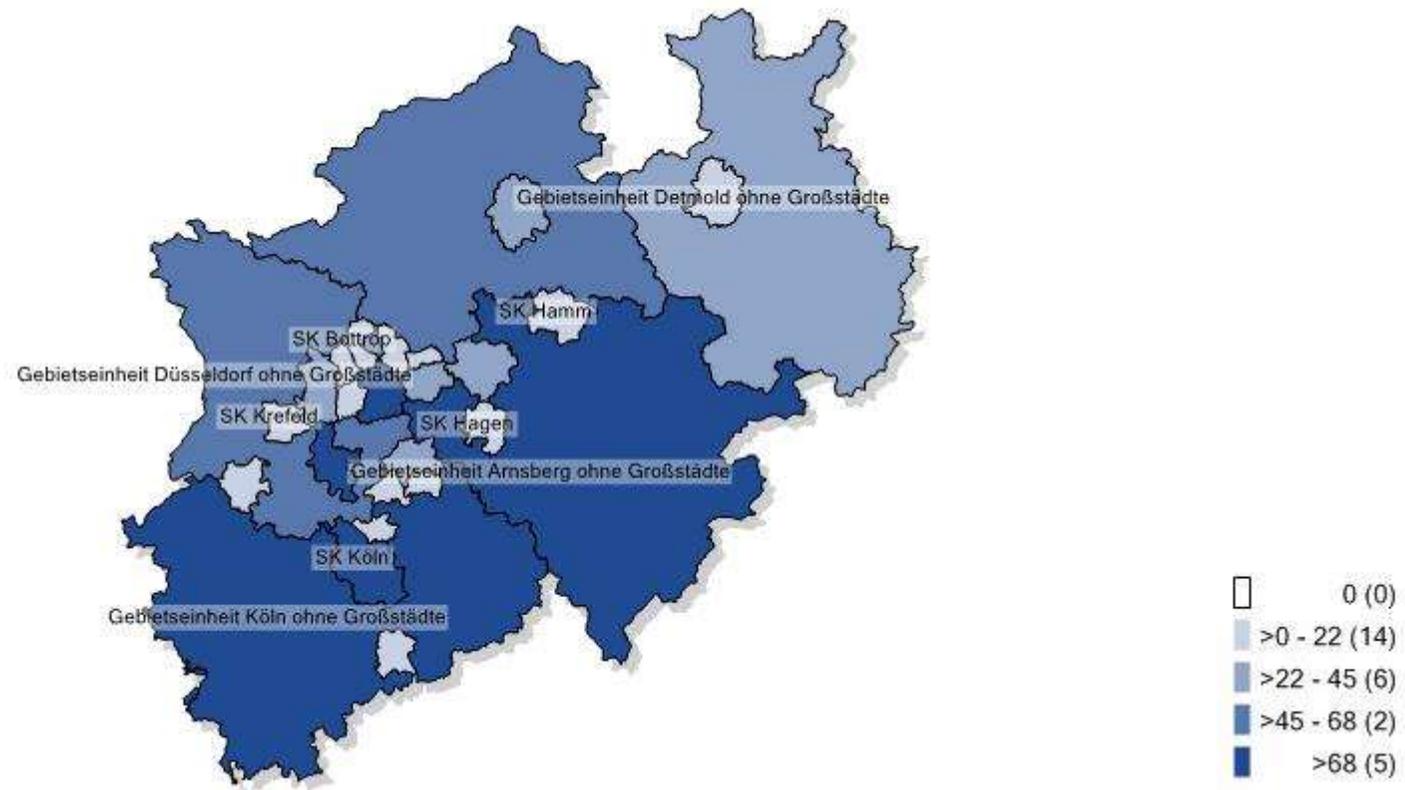


## Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2005 – 2014 | Zahlen

Diagnosejahr	2005	2006	2007	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014
<b>Meldungen</b>	777	874	901	767	745	813	986	1194	1216	1237
Anstieg zum Vorjahr in Prozentpunkten		+12	+3	-15	-3	+9	+21	+21	+2	+2

Quelle von Graphik und Zahlen: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2005-2014, Abfragedatum: <19.06.2015>

## Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2014 – Städte und Kreise | Graphik



Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2014, Abfragedatum: <19.06.2015>

**Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2014 – Städte und Kreise | Zahlen**

Region	Anzahl Fälle
SK Köln	330
Regierungsbezirk Köln ohne Großstädte	130
SK Düsseldorf	122
SK Essen	79
Regierungsbezirk Arnsberg ohne Großstädte	75
Regierungsbezirk Münster ohne Großstädte	59
Regierungsbezirk Düsseldorf ohne Großstädte	56
SK Dortmund	45
Regierungsbezirk Detmold ohne Großstädte	44
SK Bochum	41
SK Münster	38
SK Wuppertal	34
SK Duisburg	33
SK Bielefeld	22

Region	Anzahl Fälle
SK Mülheim a.d.Ruhr	22
SK Krefeld	19
SK Bonn	17
SK Mönchengladbach	15
SK Herne	11
SK Leverkusen	9
SK Gelsenkirchen	8
SK Oberhausen	8
SK Solingen	8
SK Bottrop	5
SK Hagen	3
SK Hamm	2
SK Remscheid	2

Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2014, Abfragedatum: <19.06.2015>

### Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2014 | Übertragungsweg

Übertragungsweg	Anzahl Fälle	In Prozent
Männer, die Sex mit Männern haben	726	59%
Heterosexuelle Kontakte	160	13%
Mutter-Kind (koninatale) Infektion	0	0%
unbekannt	351	28%

Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2014, Abfragedatum: <19.06.2015>

### Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2005-2013 | Übertragungsweg

Übertragungsweg	Diagnosejahr																	
	2005	in%	2006	in%	2007	in%	2008	in%	2009	in%	2010	in%	2011	in%	2012	in%	2013	in%
Männer, die Sex mit Männern haben	389	50	467	53	505	56	445	58	410	55	456	56	521	53	670	56	671	55
Heterosexuelle Kontakte	166	21	138	16	133	15	127	17	97	13	99	12	137	14	186	16	190	16
Mutter-Kind (koninatale) Infektion		0	2	0	3	0		0	1	0	1	0	1	0	1	0	1	0
unbekannt	222	29	267	31	260	29	195	25	237	32	257	32	327	33	337	28	354	29
<b>Gesamt</b>	<b>777</b>	<b>100</b>	<b>874</b>	<b>100</b>	<b>901</b>	<b>100</b>	<b>767</b>	<b>100</b>	<b>745</b>	<b>100</b>	<b>813</b>	<b>100</b>	<b>986</b>	<b>100</b>	<b>1194</b>	<b>100</b>	<b>1216</b>	<b>100</b>

Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2015 - 2013, Abfragedatum: <19.06.2015>

### Syphilis: Meldungen aus Nordrhein-Westfalen 2014 | Geschlecht und Alter

Geschlecht	Altersgruppierung: 5-Jahresintervalle																Gesamt	In Prozent
	A00..04	A10..14	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			14	119	142	159	120	139	187	123	60	30	13	14	6	3	1129	91%
weiblich			2	27	11	16	13	10	4	9	7	3	1	1		3	107	9%
unbekannt							1										1	0%

Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Nordrhein-Westfalen, 2014, Abfragedatum: <19.06.2015>

## Syphilis: Inzidenz Deutschland – NRW

Inzidenz = Anzahl der Fälle pro 100 000 Einwohnerinnen und Einwohner

	<b>2005</b>	<b>2006</b>	<b>2007</b>	<b>2008</b>	<b>2009</b>	<b>2010</b>	<b>2011</b>	<b>2012</b>	<b>2013</b>	<b>2014</b>
Deutschland	3,93	3,84	3,99	3,89	3,35	3,71	4,53	5,49	6,21	7,09
NRW	4,30	4,85	5,01	4,28	4,17	4,56	5,53	6,8	6,92	7,04

Quelle: Robert Koch-Institut: SurvStat@RKI 2.0, <https://survstat.rki.de>, Deutschland und Nordrhein-Westfalen, 2005-2014, Abfragedatum: <19.06.2015>