

**Table 1: Gonococcal susceptibility for azithromycin, ceftriaxone and cefixime per sentinel clinic in GISP-2015 and STI screening intensity per corresponding US State in AMIS-2014.**

GISP Clinic	US State	Data from AMIS-2014			Data from GISP-2015		
		Survey respondents (N)	STI screening intensity (%)	Proportion of samples from MSM (%)	Azithromycin, geometric mean MIC (µg/mL)	Ceftriaxone, geometric mean MIC (µg/mL)	Cefixime, geometric mean MIC (µg/mL)
Chicago	Illinois	391	46,8	48,3	0,154	0,008	0,016
Indianapolis	Indiana	202	26,7	19,6	0,136	0,009	0,017
Pontiac	Michigan	259	31,3	29,9	0,144	0,009	0,017
Minneapolis	Minnesota	164	45,7	62,9	0,227	0,008	0,017
Kansas City	Missouri	170	37,7	7,8	0,202	0,010	0,019
Cleveland	Ohio	349	32,7	20,3	0,129	0,008	0,017
Columbus	Ohio	349	32,7	21,9	0,162	0,010	0,018
Boston	Massachusetts	211	47,4	76,3	0,263	0,010	0,024
Buffalo	New York	564	47,0	11,6	0,118	0,008	0,017
New York City	New York	564	47,0	53,2	0,204	0,011	0,019
Philadelphia	Pennsylvania	346	35,8	29,8	0,266	0,012	0,021
Birmingham	Alabama	128	26,6	6,9	0,209	0,010	0,017
Atlanta	Georgia	488	40,0	28,2	0,139	0,010	0,018
New Orleans	Louisiana	97	33,0	31,8	0,265	0,011	0,022
Greensboro	North Carolina	244	35,7	20,5	0,236	0,010	0,017
Dallas	Texas	770	45,7	24,7	0,287	0,010	0,018
Seattle	Washington	195	49,2	77,1	0,279	0,012	0,024
Phoenix	Arizona	182	41,2	32,0	0,336	0,015	0,026
Orange County	California	1063	56,3	66,5	0,238	0,013	0,022

San Francisco	California	1063	56,3	68,8	0,227	0,011	0,021
Los Angeles	California	1063	56,3	81,3	0,243	0,011	0,021
San Diego	California	1063	56,3	81,4	0,259	0,013	0,020
Honolulu	Hawaii	39	35,9	57,7	0,232	0,010	0,021
Tripler	Hawaii Army Medical Center	39	35,9	33,3	0,123	0,010	0,019
Albuquerque	New Mexico	64	45,3	32,5	0,121	0,010	0,018
Las Vegas	Nevada	79	45,6	43,7	0,263	0,013	0,021
Portland	Oregon	98	50,0	64,6	0,234	0,011	0,020

AMIS = American Men's Internet Survey; GISP = Gonococcal Isolate Surveillance Project; MIC = minimum inhibitory concentration;

STI = Sexually Transmitted Infections (here: gonorrhoea, chlamydia, syphilis)