Rastreador de datos del COVID de los CDC

Mapas, tablas y datos proporcionados por los CDC, actualizados los lunes y jueves antes de las 8 p. m. hora del este

Inicio de COVID-19 〉

Nota: A partir del 15 de septiembre del 2023, y de manera provisional, no estarán disponibles los datos de análisis de aproximadamente 400 sitios de análisis de aguas residuales de todo el país. Se implementará un nuevo contrato y se espera que el análisis y los informes de los sitios afectados se reanuden pronto.

Descargo de responsabilidad: *La traducción de este sitio web está en curso y el contenido se actualiza con frecuencia. Es posible que algunas páginas estén parcial o totalmente en inglés hasta que se haya traducido todo el contenido.*

Estados Unidos

Vista general

Trend in % Test Positivity
-1.6% en la semana más reciente

Trend in % Emergency Department Visits
-19.3% en la semana más reciente

Tendencia en admisión en hospitales
+7.7% en la semana más reciente

Total de hospitalizaciones
6 329 246

Tendencia en % de muertes por COVID-19
+12.5% en la semana más reciente

Total de muertes
1 143 192

Página de inicio de la herramienta de seguimiento de datos
Tendencias
Mapas
Hospitalizaciones
Muertes
Visitas al departamento de emergencia
Distribución y cobertura de vacunación
Eficacia de la vacuna
Variantes y vigilancia genómica
Vigilancia genómica en viajeros
Vigilancia de aguas residuales

Vigilancia de aguas residuales

COVID-19: vigilancia de aguas residuales

Las comunidades pueden hacer un seguimiento de la presencia del SARS-CoV-2, el virus que causa el COVID-19, en muestras de aguas residuales. Estos datos pueden ofrecer una advertencia temprana de la propagación del COVID-19 en las comunidades. Para más información, visite página del Sistema Nacional de Vigilancia de Aguas Residuales.

Monitoreo de los datos de vigilancia de aguas residuales

La vigilancia de aguas residuales para detectar la presencia de COVID-19 es un área de rápido desarrollo. Los departamentos de salud estatales, tribales, locales y territoriales que participan del Sistema Nacional de Vigilancia de Aguas Residuales (NWSS, por sus siglas en inglés) envían los datos de las pruebas realizadas a los CDC. Luego, los CDC estandarizan e interpretan estos datos y los presentan en el Rastreador de datos del COVID de los CDC. La frecuencia con la que los sitios recogen muestras de aguas residuales y reportan los datos obtenidos a los CDC varía según cada departamento de salud.

En esta página

Monitoreo de los datos de vigilancia de aguas residuales
Gráfico de mediciones de aguas residuales
Mapa de mediciones de aguas residuales
Descargas de datos
Términos que debe conocer
Acerca de los datos

Los datos sobre aguas residuales deben usarse con otros datos de vigilancia del COVID-19 para entender mejor la propagación del COVID-19 en una determinada comunidad. Obtenga más información sobre los datos de aguas residuales al explorar cada uno de los gráficos y mapas. Para ver el mapa con las variantes del SARS-CoV-2 más dominantes en cada sitio de muestreo de aguas residuales, vea Rastreador de datos del COVID de los CDC: resumen de la vigilancia de variantes.

Vea información acerca de los datos y descárguelos.

NATIONAL WASTEWATER SURVEILLANCE SYSTEM

Mapas, tablas y datos proporcionados por los CDC; se actualizan los jueves antes de las 8 p. m., hora del este[†]. Esto representa todos los datos de aguas residuales enviados directamente a la plataforma NWSS DCIPHER de los CDC, con las excepciones que se describen en sección Acerca de los datos a continuación. Cada punto del mapa representa un sitio. Un sitio puede representar una parte o la totalidad de un "área específica de alcantarillado", que es el área que aporta aguas residuales a una ubicación de muestreo. No todas las comunidades notifican datos de aguas residuales a los CDC. La participación es voluntaria, y las muestras de aguas residuales se recogen de los sistemas de alcantarillado para evitar representar a las comunidades que dependen principalmente de sistemas sépticos. Además, algunos sitios que envían datos al NWSS no están representados en el mapa debido a diversos factores, entre ellos el tamaño reducido de la población o el hecho de contar con muestreos de establecimientos específicos.

Ver notas al pie y Descargar datos

Gráfico de mediciones de aguas residuales

El cuadro muestra el cambio en los niveles de virus (incrementos y disminuciones) a lo largo del tiempo en los sitios de análisis de aguas residuales de los Estados Unidos. Muestra el porcentaje de los sitios en cada categoría de medición de porcentajes de cambio, para cada fecha, entre todos los sitios con datos disponibles.

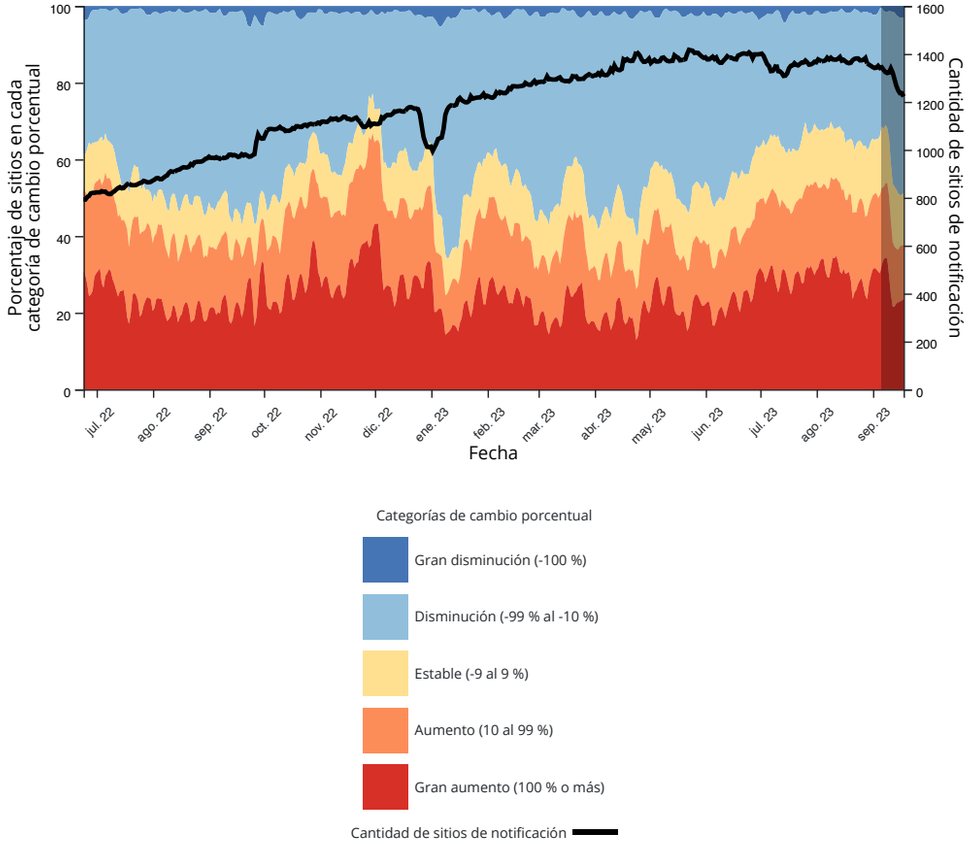
El parámetro de porcentaje de cambio muestra si los niveles de virus aumentaron o disminuyeron en los sitios en los últimos 15 días.

- Categorías azules (diminución grande (-100 %); disminución (-99 % al -10 %)): los niveles de virus disminuyeron en estos sitios en los últimos 15 días.
- Categoría amarilla (estable (-9 % al 9 %)): los niveles de virus se mantuvieron iguales en estos sitios en los últimos 15 días.
- Categorías naranja y roja (aumento (10 % al 99 %); gran aumento (100 % o más)): los niveles de virus aumentaron en estos sitios en los últimos 15 días.

El gráfico muestra el porcentaje general de sitios en cada categoría a lo largo del tiempo, desde el 1 de enero del 2021. Si hay un área más grande del gráfico sombreada con azul claro u oscuro, significa que los niveles de virus estaban bajando en más sitios en un momento dado. Si hay un área más grande del gráfico sombreada con rojo o naranja, significa que los niveles del virus estaban aumentando en más sitios en un momento dado. Como el parámetro de porcentaje de cambio en los últimos 15 días puede verse afectado por la cantidad de plantas de procesamiento de aguas residuales que recogían muestras, la línea negra muestra la cantidad de datos disponibles de sitios de muestreo para cada fecha.

Importante: Este gráfico **no** muestra los niveles totales de SARS-CoV-2 en las aguas residuales.

Porcentaje de sitios en cada categoría de cambio de porcentaje a lo largo del tiempo, Estados Unidos*



*La barra más oscura sobre la derecha de la imagen resalta las últimas 2 semanas, y puede estar sujeta a demoras en las notificaciones. La cantidad total de sitios de notificación en esas 2 semanas probablemente aumente a medida que se añaden datos históricos.

Descargar

Mapa de mediciones de aguas residuales

Estado o territorio:

Seleccione un estado o territorio

Condado:

Seleccione un estado/territorio para activar

Restablecer selecciones

Período de tiempo: sep. 04, 2023 – sep. 18, 2023

Mostrar ciudades principales

Ocultar ciudades principales

Estadística:

- (•) Niveles de virus actuales en aguas residuales por sitio
- ( ) Cambio porcentual en los últimos 15 días
- ( ) Porcentaje de muestras de aguas residuales con virus detectables

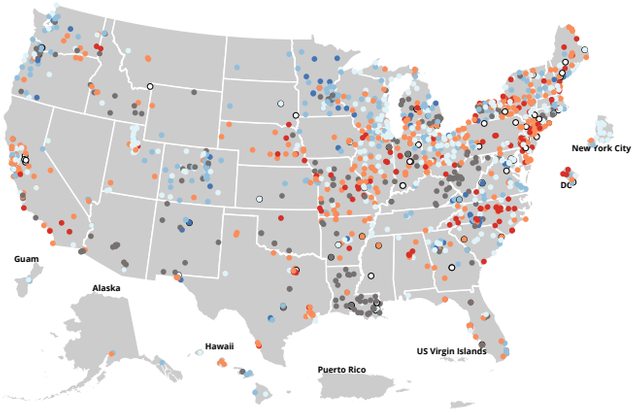
Mostrar:

- [x] Sitios sin datos recientes
- [x] Sitio que comenzaron a tomar muestras después del 12/1/21

Niveles de virus actuales en aguas residuales por sitio

Esta métrica muestra si los niveles de SARS-CoV-2 en un sitio actualmente son más altos o más bajo que los niveles históricos anteriores en el mismo sitio. 0 % significa que los niveles son los más bajos que se han registrado en el sitio; 100 % significa que los niveles son los más altos que se han registrado en el sitio. Los funcionarios de salud pública vigilan los niveles crecientes del virus en las aguas residuales a través del tiempo y usan estos datos para ayudar a tomar decisiones de salud pública.

⚠ **Nota:** Los sitios comenzaron a recopilar datos en diferentes momentos. Los sitios que comenzaron a notificar datos sobre aguas residuales después del 1 de diciembre del 2021 no pueden compararse con los sitios que comenzaron a notificar datos el 1 de diciembre del 2021 o antes. El historial de datos de estos nuevos sitios no es lo suficientemente exhaustivo como para reflejar aumentos equivalentes a los de otros sitios.



Niveles actuales del virus del SARS-CoV-2 por sitio, United States

Categoría de niveles de virus actuales	Cant. lugares	% lugares	Categoría de cambio en los últimos 7 días
Nuevo sitio	76	5	3%
0% to 19%	66	5	– 11%
20% to 39%	252	18	– 13%
40% to 59%	434	31	– 4%
60% to 79%	431	31	0%
80% to 100%	152	11	9%

Total de lugares con datos actuales 1411

Cantidad total de sitios de toma de muestras de aguas residuales: 1697

¿Cómo se calcula el nivel actual de SARS-CoV-2 comparado con niveles anteriores?

Seleccione las categorías del epígrafe para filtrar puntos en el mapa.

Nuevo sitio · 0% to 19% · 20% to 39% · 40% to 59% · 60% to 79% · 80% to 100% · No recent data

Descargar mapa

Descargas de datos y notas al pie

Ampliar cada acordeón para ver tabla de datos y descargar los datos

Ver datos históricos de aguas residuales

Cuadro de datos de vigilancia de aguas residuales Niveles de virus actuales (en %)

CDC | Datos al: jueves, 21 de septiembre de 2023 17:16 hora del este. Publicado: jueves, 21 de septiembre de 2023 18:30 ET

Descargar datos

Jurisdicción	ID del desagüe	Jurisdicción que notifica	Condado	Población alcanzada	Niveles de virus actuales (en %)
Alaska	1158	Alaska	Anchorage	15 000	35.5
Alaska	1172	Alaska	Anchorage	200 000	49.4
Alabama	1394	Alabama	Shelby	11 000	51.8
Alabama	1464	Alabama	Lee	72 000	69.4

Alabama	1778	Alabama	Marshall	9 000	66
Arkansas	1461	Arkansas	Saline	35 000	70.67
Arkansas	1509	Arkansas	White	25 000	65.4
Arkansas	1536	Arkansas	Greene	29 000	73.4
Arkansas	1537	Arkansas	Benton	17 737	71.6
Arkansas	1544	Arkansas	Garland	92 000	sitio nuevo
Arkansas	1544	Arkansas	Garland	92 000	53.33
Arkansas	1558	Arkansas	Hempstead	10 500	sitio nuevo
Arkansas	1565	Arkansas	Ouachita	10 200	75.67
Arkansas	446	Arkansas	Pulaski	32 043	37.8
Arkansas	741	Arkansas	Mississippi	5 500	50
Arizona	1271	Arizona	Pima	23 000	N/A
Arizona	501	Arizona	La Paz	3 500	N/A
Arizona	808	Arizona	Mohave	37 500	N/A
California	1219	California	Lake	5 000	N/A
California	1288	California	El Dorado	40 000	32.5
California	1320	California	Ventura	230 000	45
California	1387	California	Monterey	250 000	N/A
California	1443	California	Imperial	50 000	47.5
California	1561	California	San Luis Obispo	6 500	43.25
California	2123	California	Monterey	15 000	66.2
California	2270	California	Santa Cruz	12 232	N/A
California	495	California	Santa Cruz	60 000	sitio nuevo
California	495	California	Santa Cruz	60 000	32.75
California	506	California	Los Angeles, Ventura	100 000	36.4
California	564	California	Alameda	60 000	33.4
California	570	California	Sonoma	220 000	15.67
California	724	California	Contra Costa	215 394	43.4
California	793	California	San Luis Obispo	39 000	59
California	802	California	Santa Cruz	85 000	23.4
California	803	California	Santa Cruz	150 000	16.2
Colorado	1290	Colorado	Garfield	7 300	47.8
Connecticut	1079	Connecticut	New Haven	228 000	N/A
Connecticut	1163	Connecticut	New London	22 000	sitio nuevo
Connecticut	1196	Connecticut	New Haven	19 500	N/A
Connecticut	1395	Connecticut	Fairfield	52 265	42.4
Connecticut	1618	Connecticut	Hartford	25 000	45.8
Connecticut	2003	Connecticut	Fairfield	45 878	71.4
Connecticut	291	Connecticut	Fairfield	75 000	34
Connecticut	771	Connecticut	Fairfield	120 000	N/A
Connecticut	795	Connecticut	Windham	10 000	N/A
Connecticut	806	Connecticut	Fairfield	65 000	N/A
Florida	1392	Florida	Hillsborough	180 000	N/A
Florida	1408	Florida	Orange, Seminole	85 700	N/A
Florida	1501	Florida	Alachua	100 000	81
Florida	1502	Florida	Alachua	100 000	85.4
Florida	1551	Florida	Palm Beach	300 000	29.4
Florida	1552	Florida	Leon	200 000	81
Florida	1606	Florida	Lee	76 800	sitio nuevo
Florida	1631	Florida	Orange	50 000	70.2
Florida	511	Florida	Pinellas	103 000	N/A
Florida	574	Florida	Pinellas	220 000	45.2
Florida	706	Florida	Escambia	197 000	56
Georgia	476	Georgia	Richmond	197 191	N/A
Georgia	684	Georgia	Dekalb	325 000	N/A

Guam	1440	Guam	Guam	66 000	28.25
Guam	1446	Guam	Guam	8 000	42.75
Guam	1448	Guam	Guam	105 000	28.25
Hawaii	1175	Hawaii	Maui	52 000	18.8
Hawaii	1175	Hawaii	Maui	52 000	N/A
Hawaii	710	Hawaii	Kauai	10 000	N/A
Hawaii	710	Hawaii	Kauai	10 000	42
Hawaii	790	Hawaii	Honolulu	700 000	45.4
Hawaii	798	Hawaii	Honolulu	48 519	49.8
Iowa	1303	Iowa	Woodbury	102 000	33.2
Iowa	1447	Iowa	Mahaska	5 201	20.33
Iowa	1449	Iowa	Mahaska	6 357	12
Iowa	544	Iowa	Johnson	75 849	sitio nuevo
Iowa	544	Iowa	Johnson	75 849	54.6
Illinois	546	Illinois	Kankakee	65 000	sitio nuevo
Illinois	682	Chicago	Cook	265 000	N/A
Illinois	683	Chicago	Cook	161 000	N/A
Indiana	1267	Indiana	Kosciusko	21 600	N/A
Indiana	1273	Indiana	Dubois	16 000	sitio nuevo
Indiana	1273	Indiana	Dubois	16 000	N/A
Indiana	1289	Indiana	Vigo	58 500	N/A
Indiana	1293	Indiana	St Joseph	130 000	56.5
Indiana	1350	Indiana	Allen	315 000	N/A
Indiana	1918	Indiana	Tippecanoe	60 000	83
Indiana	828	Indiana	Hamilton	86 000	39.4
Kansas	1299	Kansas	Johnson	112 076	36.5
Kansas	1300	Kansas	Johnson	42 235	24
Kansas	1304	Kansas	Johnson	73 829	26.75
Kansas	807	Kansas	Ford	27 000	sitio nuevo
Kansas	807	Kansas	Ford	27 000	46
Kansas	833	Kansas	Shawnee	50 000	39.8
Louisiana	1107	Louisiana	East Baton Rouge	262 326	40.2
Louisiana	1116	Louisiana	East Baton Rouge	99 712	52.6
Louisiana	1229	Louisiana	Rapides	60 000	N/A
Louisiana	1497	Louisiana	Jefferson	300 000	sitio nuevo
Louisiana	1615	Louisiana	Saint Tammany	15 000	N/A
Louisiana	1626	Louisiana	Jefferson	100 000	N/A
Louisiana	1633	Louisiana	Lafayette	40 000	sitio nuevo
Louisiana	1633	Louisiana	Lafayette	40 000	N/A
Louisiana	1650	Louisiana	Lafayette	27 000	sitio nuevo
Louisiana	1650	Louisiana	Lafayette	27 000	N/A
Louisiana	1651	Louisiana	Lafayette	10 000	sitio nuevo
Louisiana	1652	Louisiana	Lafayette	47 000	sitio nuevo
Louisiana	1652	Louisiana	Lafayette	47 000	N/A
Louisiana	1659	Louisiana	Jefferson	100 000	N/A
Louisiana	727	Louisiana	Orleans	998 000	45.75
Massachusetts	1330	Massachusetts	Worcester	3 000	30.6
Massachusetts	1495	Massachusetts	Worcester	42 000	19
Massachusetts	470	Massachusetts	Hampden	55 000	57.8
Maryland	1261	Maryland	Anne Arundel	91 000	97
Maryland	1261	Maryland	Anne Arundel	91 000	35.67
Maryland	1262	Maryland	Anne Arundel	11 000	24.6
Maryland	1268	Maryland	Anne Arundel	150 000	sitio nuevo
Maryland	1284	Maryland	Anne Arundel	78 000	43.2
Maryland	1348	Maryland	Charles	88 500	44

Maryland	547	Maryland	Howard	270 000	61.5
Maine	1206	Maine	York	21 000	42
Maine	1302	Maine	York	21 000	N/A
Maine	2360	Maine	York	17 000	82.5
Maine	347	Maine	Knox	7 000	N/A
Maine	560	Maine	Sagadahoc	8 514	29.4
Maine	716	Maine	Cumberland	8 500	19.8
Minnesota	783	Minnesota	Ramsey, Anoka, Dakota, Hennepin, Washington	1 950 000	N/A
Minnesota	849	Minnesota	Hennepin, Carver, Scott	300 000	N/A
Missouri	1559	Missouri	Jefferson	12 500	sitio nuevo
Mississippi	2171	Mississippi	Hinds	299 574	76.33
North Carolina	1148	North Carolina	Surry	10 000	N/A
North Carolina	1220	North Carolina	Rowan	31 536	51.4
North Carolina	1223	North Carolina	Rowan	22 940	48
North Carolina	537	North Carolina	Stanly	20 000	N/A
North Carolina	569	North Carolina	Greene, Lenoir	20 484	50.25
North Dakota	1463	North Dakota	Grand Forks	67 000	37.6
North Dakota	1471	North Dakota	Stark	25 679	25.33
New Hampshire	285	New Hampshire	Carroll	25 000	13
New Hampshire	497	New Hampshire	Merrimack	43 000	25
New Jersey	1291	New Jersey	Passaic	54 000	N/A
New Jersey	1616	New Jersey	Monmouth	40 000	N/A
New Mexico	1386	New Mexico	Los Alamos	13 000	24.6
New Mexico	764	New Mexico	Bernalillo, Sandoval	650 000	16.75
New Mexico	854	New Mexico	Los Alamos	5 852	24.2
Nevada	1082	Nevada	Clark	984 000	33.6
Nevada	554	Nevada	Washoe	200 000	54.33
Nevada	663	Nevada	Clark	265 000	N/A
Nevada	703	Nevada	Clark	650 000	52.6
Nevada	777	Nevada	Clark	246 258	28.4
New York City	498	New York City	Bronx	684 569	44.75
New York City	500	New York City	New York	588 772	40.5
New York City	505	New York City	Queens	410 812	48
New York City	509	New York City	New York	588 772	53.5
New York City	541	New York City	Kings	596 326	54.25
New York City	549	New York City	Kings	1 068 012	54.5
New York City	551	New York City	Kings	758 007	43.5
New York City	552	New York City	Richmond	198 128	64.25
Oklahoma	1264	Oklahoma	Carter	25 000	N/A
Oklahoma	767	Oklahoma	Garfield	51 000	34.5
Oklahoma	831	Oklahoma	Beckham	11 500	17.6
Pennsylvania	1081	Pennsylvania	Montgomery	13 000	46.2
Pennsylvania	1083	Pennsylvania	Montgomery	10 000	18.6
Pennsylvania	125	Pennsylvania	Allegheny, Butler	41 000	32
Pennsylvania	1454	Pennsylvania	Bucks	55 000	sitio nuevo
Pennsylvania	1617	Pennsylvania	Lackawanna	88 000	56.4
Rhode Island	1134	Rhode Island	Kent	60 224	29.4
Rhode Island	1224	Rhode Island	Kent	33 000	35.4
Rhode Island	464	Rhode Island	Providence	240 000	47
Rhode Island	548	Rhode Island	Providence	120 000	41.4
Rhode Island	565	Rhode Island	Kent	6 000	39
Rhode Island	565	Rhode Island	Kent	6 000	sitio nuevo

Rhode Island	677	Rhode Island	Bristol	21 100	47.6
South Carolina	1265	South Carolina	Georgetown	12 000	26
South Carolina	1541	South Carolina	Horry	30 000	sitio nuevo
South Carolina	1541	South Carolina	Horry	30 000	62.33
South Carolina	1549	South Carolina	Greenville	140 280	67.2
South Carolina	599	South Carolina	Greenwood	12 000	14.33
South Dakota	1266	South Dakota	Lincoln, Minnehaha	215 000	30
South Dakota	1266	South Dakota	Minnehaha, Lincoln	215 000	sitio nuevo
South Dakota	493	South Dakota	Beadle	13 289	sitio nuevo
South Dakota	672	South Dakota	Pennington	80 000	28.4
Tennessee	1282	Tennessee	Davidson, Rutherford, Williamson	600 000	51.8
Tennessee	1323	Tennessee	Shelby	300 000	42.2
Tennessee	1445	Tennessee	Sumner	45 000	35
Tennessee	1607	Tennessee	Chester	3 710	57.2
Texas	1131	Texas	Kaufman	138 700	43
Texas	1140	Texas	Travis	500 000	sitio nuevo
Texas	1141	Texas	Travis	510 000	N/A
Texas	1231	Texas	Dallas	500 000	N/A
Texas	1752	Texas	Tarrant	1 200 000	56.4
Texas	2043	Texas	Dallas	313 164	81.33
Texas	2374	Texas	Andrews	13 276	51.2
Texas	566	Texas	El Paso	143 000	sitio nuevo
Texas	566	Texas	El Paso	143 000	48.25
Texas	667	Texas	Galveston	26 400	71.8
Texas	673	Texas	El Paso	436 000	18.8
Texas	681	Texas	El Paso	142 000	N/A
Texas	709	Texas	El Paso	170 000	70.25
Texas	865	Texas	Webb	120 000	61.25
Texas	867	Texas	Webb	140 000	48
Virginia	1160	Virginia	Hanover	20 000	38.2
Virginia	1198	Virginia	Wise	9 340	12.5
Virginia	1218	Virginia	Petersburg City	30 000	44.6
Virginia	892	Virginia	Colonial Heights City, Petersburg City, Prince George, Chesterfield, Dinwiddie	65 000	45.8
Vermont	1157	Vermont	Bennington	15 000	35.4
Vermont	1751	Vermont	Chittenden	22 000	N/A
Vermont	1753	Vermont	Windsor	4 500	29.2
Vermont	2267	Vermont	Chittenden	10 000	56
Washington	1142	Washington	King, Snohomish	789 000	20.4
Washington	499	Washington	Clark	162 100	32
Washington	555	Washington	Snohomish	20 000	28.8
Washington	661	Washington	Snohomish	37 650	19.2
Washington	676	Washington	Snohomish, King	288 000	42.25
Washington	676	Washington	Snohomish, King	288 000	N/A
Washington	679	Washington	Snohomish	7 125	38.75
Washington	768	Washington	Snohomish	173 800	25.6
Wisconsin	1277	Wisconsin	Dane	360 000	31
Wyoming	1353	Wyoming	Sheridan	20 000	23.8
Wyoming	188	Wyoming	Teton	13 036	62.6
Arizona	1054	Arizona	Yuma	10 873	N/A
Arizona	1055	Arizona	Yuma	19 000	N/A
Arizona	1055	Arizona	Yuma	4 725	N/A
Arizona	1212	Arizona	Maricopa	23 746	N/A

Arizona	1212	Arizona	Maricopa	142 520	N/A
Arizona	1212	Arizona	Maricopa	64 521	N/A
Arizona	1212	Arizona	Maricopa	6 500	N/A
Arizona	1382	Arizona	Maricopa	50 000	46.6
Arizona	1383	Arizona	Maricopa	2 400 000	70
Arizona	2390	Arizona	Pima	397 407	60.2
Arizona	590	Arizona	Pima	347 900	66.6
California	2059	California	San Joaquin	83 498	sitio nuevo
California	2063	California	San Joaquin	67 021	sitio nuevo
Colorado	1135	Colorado	Teller	6 379	35.75
Colorado	1156	Colorado	Pitkin	5 714	N/A
Colorado	142	Colorado	Larimer	5 818	53.75
Colorado	1451	Colorado	Chaffee	19 286	38.6
Colorado	150	Colorado	Larimer	17 997	N/A
Colorado	1515	Colorado	El Paso	4 779	59
Colorado	1525	Colorado	Weld	13 779	42.8
Colorado	1588	Colorado	Douglas	14 286	N/A
Colorado	1592	Colorado	Montrose	30 857	32
Colorado	161	Colorado	Garfield	16 714	36.4
Colorado	1748	Colorado	Delta	6 857	57.4
Colorado	1818	Colorado	Boulder	31 429	51.75
Colorado	2103	Colorado	Montezuma	11 214	46
Colorado	226	Colorado	Boulder	17 600	55.2
Colorado	227	Colorado	Larimer	66 428	32.6
Colorado	252	Colorado	Denver	709 904	14.25
Colorado	329	Colorado	Pueblo	96 514	18.5
Colorado	396	Colorado	San Miguel	15 000	38
Colorado	437	Colorado	Larimer	9 292	N/A
Colorado	47	Colorado	Pitkin	5 500	48.6
Colorado	556	Colorado	Morgan	12 000	35.4
Colorado	576	Colorado	Routt	43 741	46.75
Colorado	657	Colorado	Summit	28 571	34
Colorado	733	Colorado	Douglas	34 786	43.6
Colorado	737	Colorado	Alamosa	18 364	73.4
Colorado	749	Colorado	Eagle	21 071	N/A
Colorado	751	Colorado	Mesa	89 286	23.6
Colorado	846	Colorado	Gunnison	30 000	N/A
Colorado	928	Colorado	Weld	20 000	18.8
District of Columbia	2058	District of Columbia	District Of Columbia	3 759	21.25
District of Columbia	2058	District of Columbia	District Of Columbia	15 099	80.75
District of Columbia	2058	District of Columbia	District Of Columbia	51 304	44.75
District of Columbia	2058	District of Columbia	District Of Columbia	37 264	62.75
District of Columbia	2312	District of Columbia	District Of Columbia	1 800 000	95.25
Delaware	1184	Delaware	Kent	130 000	75
Delaware	1186	Delaware	Sussex	4 050	72.8
Delaware	1191	Delaware	Sussex	75 000	78.5
Florida	1144	Florida	Orange, Seminole	51 000	46.4
Florida	1501	Florida	Alachua	100 000	N/A
Florida	1502	Florida	Alachua	100 000	N/A
Florida	1606	Florida	Lee	76 800	73.8

Florida	1735	Florida	Seminole, Orange	51 000	63.6
Florida	511	Florida	Pinellas	103 000	73
Florida	670	Florida	Orange	59 587	N/A
Florida	671	Florida	Orange	463 672	N/A
Georgia	1072	Georgia	Gwinnett	650 000	15.67
Georgia	1074	Georgia	Paulding	8 000	30.25
Georgia	1724	Georgia	Forsyth	36 500	39.6
Georgia	2274	Georgia	Pulaski	3 997	sitio nuevo
Idaho	1023	Idaho	Latah	24 000	87.33
Idaho	1066	Idaho	Bonneville	60 000	68
Idaho	1067	Idaho	Twin Falls	48 951	N/A
Idaho	1129	Idaho	Kootenai	38 500	38
Idaho	1227	Idaho	Bannock	75 000	N/A
Idaho	1603	Idaho	Ada	117 635	18.5
Idaho	1915	Idaho	Nez Perce	35 000	N/A
Idaho	1916	Idaho	Canyon	100 200	N/A
Idaho	992	Idaho	Ada	167 500	44.67
Illinois	1100	Illinois	Du Page	40 438	65.33
Illinois	1247	Illinois	Lake	80 000	63.75
Illinois	1252	Illinois	Du Page	59 805	72.8
Illinois	1316	Illinois	Will	50 458	61
Illinois	1326	Illinois	Saint Clair	85 593	42
Illinois	1586	Illinois	Mchenry	15 360	62
Illinois	1609	Illinois	Du Page	45 000	42.67
Illinois	1817	Illinois	Iroquois	4 700	83
Illinois	1848	Illinois	Du Page	83 772	73.8
Illinois	1849	Illinois	Mchenry	10 240	60
Illinois	1944	Illinois	Sangamon	50 000	80.25
Illinois	2125	Illinois	Saint Clair	32 289	57.6
Illinois	2306	Illinois	Champaign	52 000	85
Illinois	2379	Illinois	Mclean	44 238	65.5
Illinois	462	Illinois	Winnebago	353 599	58.33
Illinois	604	Illinois	Cass	5 446	41
Illinois	616	Illinois	Christian	12 663	60.5
Illinois	617	Illinois	Mchenry	36 552	52
Illinois	618	Illinois	Mchenry	4 288	44.2
Illinois	622	Illinois	Effingham	12 384	60.25
Illinois	623	Illinois	Clay	5 100	N/A
Illinois	624	Illinois	Stephenson	23 650	33.25
Illinois	626	Illinois	Knox	39 153	48.6
Illinois	627	Illinois	Morgan	23 818	71.5
Illinois	628	Illinois	Kankakee	56 317	65.4
Illinois	635	Chicago	Cook	23 475	43
Illinois	635	Chicago	Cook	125 995	67
Illinois	635	Illinois	Cook	1 134 897	68.86
Illinois	636	Illinois	Cook	110 394	59.29
Illinois	637	Illinois	Cook	13 098	72.43
Illinois	639	Illinois	Cook	1 127 736	60.43
Illinois	641	Illinois	Cook	217 106	44.83
Illinois	643	Illinois	Lake	55 735	59.4
Illinois	644	Illinois	Lake	105 208	49
Illinois	645	Illinois	Lake	126 629	43.8
Illinois	649	Illinois	Bureau	7 555	57
Illinois	650	Illinois	Adams	50 695	62.4
Illinois	651	Illinois	Carroll	5 615	81.6

Illinois	652	Illinois	Shelby	5 329	52.75
Illinois	653	Illinois	Macoupin	4 480	66
Illinois	654	Illinois	Whiteside	18 678	64.75
Illinois	674	Chicago	Cook	23 324	54.4
Illinois	674	Chicago	Cook	54 362	52.8
Illinois	675	Chicago	Cook	77 799	47.2
Illinois	675	Chicago	Cook	467 536	69
Illinois	731	Illinois	Bureau	5 400	44.8
Illinois	857	Illinois	Lawrence	4 399	N/A
Illinois	983	Illinois	Mchenry	15 947	21.67
Illinois	984	Illinois	Du Page	18 800	63.67
Indiana	1456	Indiana	Clark	21 000	47
Indiana	1481	Indiana	Marion	14 000	37.5
Indiana	2335	Indiana	Dubois	16 000	41.2
Indiana	2336	Indiana	Delaware	67 000	80
Indiana	2340	Indiana	Lake	28 000	43
Indiana	2357	Indiana	Hamilton	98 000	63
Indiana	2372	Indiana	Kosciusko	21 600	72.25
Indiana	2387	Indiana	Allen	315 000	sitio nuevo
Indiana	2388	Indiana	Howard	45 000	sitio nuevo
Indiana	765	Indiana	Monroe	28 350	75.6
Indiana	772	Indiana	Monroe	67 500	56
Kentucky	1253	Kentucky	Boyd	32 575	N/A
Kentucky	1257	Kentucky	Magoffin	3 508	N/A
Kentucky	2113	Kentucky	Laurel	13 067	N/A
Kentucky	2114	Kentucky	Crittenden	3 061	N/A
Kentucky	2115	Kentucky	Jessamine	5 112	N/A
Kentucky	2116	Kentucky	Perry	8 820	N/A
Louisiana	1567	Louisiana	Livingston	12 342	N/A
Louisiana	1574	Louisiana	Lafourche	14 566	N/A
Louisiana	1857	Louisiana	Terrebonne	50 000	N/A
Louisiana	1961	Louisiana	Calcasieu	36 720	N/A
Louisiana	1972	Louisiana	Lafayette	43 153	sitio nuevo
Louisiana	1977	Louisiana	Saint Mary	16 779	N/A
Louisiana	2011	Louisiana	Red River	3 838	N/A
Louisiana	2100	Louisiana	Acadia	14 557	N/A
Louisiana	2203	Louisiana	Saint Tammany	10 000	N/A
Maine	1988	Maine	Hancock	1 400	41.8
Maine	1989	Maine	Cumberland	15 000	81.8
Maine	1991	Maine	Washington	2 592	sitio nuevo
Maine	1994	Maine	Aroostook	2 400	74.8
Maine	1995	Maine	Kennebec	19 000	82.33
Maine	1999	Maine	Piscataquis	1 200	81
Maine	2001	Maine	Cumberland	24 000	N/A
Maine	2002	Maine	York	15 000	71.4
Michigan	1036	Michigan	Allegan	5 500	33
Michigan	1040	Michigan	Ottawa	3 511	23.25
Michigan	1049	Michigan	Allegan	3 777	17.6
Michigan	1050	Michigan	Saint Joseph	10 681	76
Michigan	1089	Michigan	Chippewa	6 546	30.67
Michigan	1090	Michigan	Manistee	8 154	N/A
Michigan	1090	Michigan	Manistee	8 154	N/A
Michigan	1090	Michigan	Manistee	8 154	N/A
Michigan	1093	Michigan	Mackinac	3 460	67.67
Michigan	1096	Michigan	Muskegon	32 000	35.67

Michigan	1096	Michigan	Muskegon	5 000	50.33
Michigan	1096	Michigan	Muskegon	28 000	56.33
Michigan	1104	Michigan	Mackinac	14 000	31
Michigan	1105	Michigan	Menominee	3 842	48.67
Michigan	1106	Michigan	Iosco	5 000	29
Michigan	1125	Michigan	Marquette	3 500	70.33
Michigan	1125	Michigan	Marquette	25 000	62.67
Michigan	1166	Michigan	Huron	4 000	18.67
Michigan	1214	Michigan	Kent	40 000	54.75
Michigan	1215	Michigan	Kent	41 000	39.25
Michigan	1216	Michigan	Midland	40 000	21.25
Michigan	1217	Michigan	Kent	145 000	52
Michigan	1239	Michigan	Isabella	7 615	N/A
Michigan	1585	Michigan	Kent	7 000	10
Michigan	1597	Michigan	Mecosta	21 000	N/A
Michigan	1627	Michigan	Gogebic	6 500	53.33
Michigan	1729	Michigan	Macomb	99 970	N/A
Michigan	1729	Michigan	Macomb	37 570	N/A
Michigan	1729	Michigan	Macomb	56 026	N/A
Michigan	1729	Michigan	Wayne	6 000	sitio nuevo
Michigan	1729	Michigan	Wayne	3 500	N/A
Michigan	1729	Michigan	Wayne	23 500	sitio nuevo
Michigan	1730	Michigan	Macomb	5 800	N/A
Michigan	1731	Michigan	Macomb	3 900	N/A
Michigan	1942	Michigan	Macomb	12 400	N/A
Michigan	1952	Michigan	Baraga	8 320	23.67
Michigan	2046	Michigan	Eaton	32 000	58.4
Michigan	761	Michigan	Lenawee	8 680	47.73
Michigan	762	Michigan	Washtenaw	330 000	54.27
Michigan	799	Michigan	Washtenaw	150 000	65.67
Michigan	822	Michigan	Delta	12 600	42.8
Michigan	861	Michigan	Saginaw	40 000	55.75
Michigan	888	Michigan	Calhoun	70 000	57.2
Michigan	889	Michigan	Ottawa	11 057	74.67
Michigan	890	Michigan	Ottawa	11 955	58.33
Michigan	891	Michigan	Kalamazoo	9 709	63.4
Michigan	891	Michigan	Kalamazoo	6 703	14.8
Michigan	891	Michigan	Kalamazoo	3 416	21.2
Michigan	891	Michigan	Kalamazoo	45 976	43.6
Michigan	891	Michigan	Kalamazoo	11 246	60.8
Michigan	891	Michigan	Kalamazoo	31 189	46
Michigan	891	Michigan	Kalamazoo	194 170	31.25
Michigan	895	Michigan	Bay	34 000	N/A
Michigan	897	Michigan	Oakland, Macomb	1 482 000	58.6
Minnesota	1108	Minnesota	Scott, Hennepin, Dakota	254 932	10.33
Minnesota	2075	Minnesota	Mcleod	14 582	N/A
Minnesota	2226	Minnesota	Freeborn	17 930	27.75
Minnesota	2227	Minnesota	Dodge	13 919	30.75
Minnesota	2228	Minnesota	Beltrami	16 363	17
Minnesota	2236	Minnesota	Dakota	153 791	18.67
Minnesota	2238	Minnesota	Mille Lacs	4 137	19.67
Minnesota	2240	Minnesota	Dakota	21 834	1
Minnesota	2244	Minnesota	Morrison	9 119	16.2
Minnesota	2245	Minnesota	Blue Earth	44 586	17.5

Minnesota	2247	Minnesota	Kanabec	3 631	17.33
Minnesota	2250	Minnesota	Chisago	11 442	32
Minnesota	2251	Minnesota	Rice, Dakota	22 126	35
Minnesota	2254	Minnesota	Stearns, Sherburne, Benton	71 945	16.6
Minnesota	2255	Minnesota	Washington	27 857	29
Minnesota	2256	Minnesota	Pennington	9 265	20.4
Minnesota	2258	Minnesota	Kandiyohi	20 201	19.2
Missouri	114	Missouri	Henry	9 118	77.5
Missouri	119	Missouri	Boone	123 180	75
Missouri	132	Missouri	Saint Charles	58 777	62.67
Missouri	133	Missouri	Saint Charles	47 758	72.33
Missouri	156	Missouri	Madison	4 000	42
Missouri	191	Missouri	Newton	15 906	55
Missouri	197	Missouri	Clay, Platte	13 940	59.67
Missouri	199	Missouri	Platte, Clay	12 855	65
Missouri	213	Missouri	Barton	4 532	N/A
Missouri	238	Missouri	Saline	10 113	N/A
Missouri	240	Missouri	Webster	8 000	64
Missouri	242	Missouri	Nodaway	12 000	N/A
Missouri	253	Missouri	Audrain	11 500	N/A
Missouri	259	Missouri	Barry, Lawrence	9 100	35
Missouri	264	Missouri	Saint Louis, Saint Louis City	306 647	84.5
Missouri	267	Missouri	Saint Louis	115 895	61.33
Missouri	268	Missouri	Saint Louis	451 367	88
Missouri	269	Missouri	Jefferson, Saint Louis	66 738	74.5
Missouri	270	Missouri	Saint Louis, Saint Charles	174 537	86
Missouri	279	Missouri	Newton	12 000	85.33
Missouri	306	Missouri	Franklin, Saint Louis	7 001	N/A
Missouri	348	Missouri	Phelps	15 000	N/A
Missouri	358	Missouri	Pettis	7 500	N/A
Missouri	360	Missouri	Pettis	10 730	N/A
Missouri	385	Missouri	Buchanan	27 000	N/A
Missouri	386	Missouri	Saint Charles	60 000	76.5
Missouri	423	Missouri	Johnson	11 883	74.33
Missouri	429	Missouri	Franklin	15 000	81
Missouri	64	Missouri	Saint Francois	7 165	80.33
Missouri	69	Missouri	Taney	6 155	84
Missouri	71	Missouri	Linn	3 979	N/A
Missouri	78	Missouri	Caldwell, Clinton, Dekalb	9 700	N/A
Missouri	81	Missouri	Cape Girardeau, Scott	33 540	79.67
Missouri	82	Missouri	Carroll	3 784	86.33
Missouri	87	Missouri	Barry	3 300	75.67
Missouri	95	Missouri	Livingston	9 000	53
Montana	976	Montana	Lewis And Clark	2 273	70
Montana	977	Montana	Lewis And Clark	37 125	64.67
North Carolina	111	North Carolina	Wilson	49 384	85.2
North Carolina	1521	North Carolina	Mecklenburg	82 158	88
North Carolina	1523	North Carolina	Durham	142 000	68.2
North Carolina	167	North Carolina	Pitt	89 616	90.8
North Carolina	2014	North Carolina	Gaston	28 940	10.33
North Carolina	2016	North Carolina	Catawba	24 841	12
North Carolina	2018	North Carolina	Gaston	68 700	N/A

North Carolina	2019	North Carolina	Cabarrus	6 898	27.8
North Carolina	237	North Carolina	Mcdowell	8 459	70
North Carolina	332	North Carolina	Wake	550 000	88.25
North Carolina	335	North Carolina	Wake	7 776	52
North Carolina	451	North Carolina	New Hanover	67 743	94.8
North Carolina	86	North Carolina	Wake	75 886	70.4
Nebraska	1493	Nebraska	Holt	3 700	63
Nebraska	916	Nebraska	Platte	23 000	70
Nebraska	917	Nebraska	Dodge	28 000	46.5
Nebraska	919	Nebraska	Adams	24 692	65.4
Nebraska	921	Nebraska	Douglas	200 000	73.4
Nebraska	923	Nebraska	Douglas, Sarpy	600 000	67
Nebraska	924	Nebraska	Scotts Bluff	15 932	68.6
Nebraska	987	Nebraska	Stanton, Madison	27 000	80.6
Nebraska	988	Nebraska	Lincoln	24 000	76
New Hampshire	2085	New Hampshire	Strafford	32 000	66.5
New Hampshire	2086	New Hampshire	Strafford	14 638	95.5
New Hampshire	2087	New Hampshire	Rockingham	20 000	84
New Hampshire	2096	New Hampshire	Grafton	7 000	79.67
New Jersey	1291	New Jersey	Passaic	54 000	55.2
New Jersey	2353	New Jersey	Morris	90 000	81.8
New Jersey	2354	New Jersey	Somerset	7 000	62.2
New Jersey	2378	New Jersey	Sussex	7 751	sitio nuevo
New Jersey	788	New Jersey	Hudson, Essex, Passaic, Bergen	1 500 000	N/A
New Mexico	1510	New Mexico	Curry	45 000	N/A
New Mexico	2391	New Mexico	Sandoval	101 750	N/A
New Mexico	2394	New Mexico	Dona Ana	8 127	N/A
New York	1000	New York	Erie	17 983	N/A
New York	1006	New York	Chautauqua	32 501	0
New York	1008	New York	Orleans	6 191	0
New York	1010	New York	Monroe	155 096	70.75
New York	1011	New York	Cattaraugus	17 760	20
New York	1012	New York	Erie	83 961	N/A
New York	1021	New York	Nassau	20 616	46.75
New York	1041	New York	Suffolk	278 775	33.33
New York	1043	New York	Suffolk	3 349	N/A
New York	1078	New York	Wayne	8 931	46.67
New York	1097	New York	Dutchess	38 207	83.25
New York	1098	New York	Sullivan	4 925	42.33
New York	1149	New York	Tioga	3 750	68.67
New York	1151	New York	Oneida	27 849	61
New York	1153	New York	Livingston	15 688	68.67
New York	1213	New York	Ontario	17 936	57
New York	1306	New York	Nassau	524 955	62.75
New York	1400	New York	Broome	52 501	53
New York	1400	New York	Broome	24 672	67.5
New York	1401	New York	Rockland	36 527	80
New York	1402	New York	Clinton	20 893	46
New York	1403	New York	Rockland	12 676	63.5
New York	1483	New York	Westchester	26 651	39.5
New York	1485	New York	Westchester	78 683	79.2
New York	1487	New York	Westchester	44 876	61.2

New York	1489	New York	Westchester	523 765	52.2
New York	1800	New York	Dutchess	13 856	63.33
New York	1853	New York	Suffolk	7 499	N/A
New York	1854	New York	Suffolk	5 789	64
New York	1917	New York	Saint Lawrence	4 705	52.8
New York	1936	New York	Clinton	5 532	79
New York	1938	New York	Suffolk	6 280	71.33
New York	1939	New York	Suffolk	28 183	N/A
New York	2004	New York	Oswego	12 117	87
New York	2023	New York	Erie	20 890	N/A
New York	2112	New York	Livingston	3 288	78.5
New York	2172	New York	Albany	109 426	28
New York	2173	New York	Albany	80 922	52
New York	2174	New York	Onondaga	16 168	89
New York	2175	New York	Tompkins	9 770	63.33
New York	2178	New York	Erie	6 908	N/A
New York	2180	New York	Broome	38 726	71.4
New York	2187	New York	Lewis	3 953	25.33
New York	2190	New York	Niagara	5 632	80.5
New York	2191	New York	Orange	42 921	58.5
New York	2192	New York	Oswego	8 849	75
New York	2193	New York	Dutchess	21 516	71.33
New York	2195	New York	Ulster	3 793	92.67
New York	2198	New York	Madison	3 317	45.67
New York	2212	New York	Orange	5 672	sitio nuevo
New York	2213	New York	Oneida	6 076	83.33
New York	2219	New York	Oneida	3 990	72.33
New York	2264	New York	Nassau	8 288	61.75
New York	2285	New York	Chautauqua	9 379	91
New York	426	New York	Orange	6 729	59.5
New York	479	New York	Chenango	6 734	67.33
New York	512	New York	Cayuga	31 814	66.8
New York	516	New York	Madison	4 908	56.67
New York	517	New York	Livingston	4 730	25.67
New York	518	New York	Steuben	5 162	43.2
New York	520	New York	Onondaga	39 352	84
New York	521	New York	Onondaga	242 377	56.33
New York	525	New York	Onondaga	50 727	70
New York	527	New York	Madison	9 207	N/A
New York	52	New York	Steuben	5 941	42.8
New York	567	New York	Fulton	23 379	68
New York	690	New York	Cortland	26 950	79.8
New York	691	New York	Herkimer	13 924	67.8
New York	692	New York	Saint Lawrence	10 794	37
New York	717	New York	Montgomery	19 679	35.4
New York	718	New York	Schuyler	3 656	N/A
New York	719	New York	Nassau	24 041	68.4
New York	738	New York	Putnam	4 480	69.33
New York	740	New York	Oneida	33 358	63.4
New York	836	New York	Nassau	611 349	63.6
New York	837	New York	Rockland	53 437	74.33
New York	838	New York	Rockland	207 430	62.8
New York	974	New York	Yates	5 339	N/A
New York	994	New York	Orleans	6 278	36.5
New York	999	New York	Chautauqua	12 616	90.25

Ohio	101	Ohio	Preble	8 400	69.33
Ohio	102	Ohio	Marion	36 000	34.25
Ohio	108	Ohio	Erie	55 000	54.75
Ohio	121	Ohio	Ashtabula	12 000	78.75
Ohio	124	Ohio	Coshocton	12 000	51
Ohio	129	Ohio	Defiance	23 027	27.75
Ohio	131	Ohio	Tuscarawas	13 572	21.25
Ohio	134	Ohio	Montgomery	78 509	56
Ohio	141	Ohio	Belmont	13 169	29
Ohio	147	Ohio	Hancock	42 000	71
Ohio	1608	Ohio	Hocking	8 500	41.4
Ohio	168	Ohio	Darke	13 000	78
Ohio	170	Ohio	Butler	65 000	63.75
Ohio	187	Ohio	Franklin	645 940	88
Ohio	204	Ohio	Portage	29 000	61.33
Ohio	219	Ohio	Allen	61 000	51.75
Ohio	221	Ohio	Hamilton	200 666	58.33
Ohio	222	Ohio	Medina	35 000	53
Ohio	225	Ohio	Lorain	72 000	18.75
Ohio	228	Ohio	Lucas	195 577	47.75
Ohio	241	Ohio	Union	24 677	65.25
Ohio	255	Ohio	Hamilton	566 136	70.25
Ohio	276	Ohio	Cuyahoga	313 158	55.25
Ohio	277	Ohio	Cuyahoga	524 154	50
Ohio	278	Ohio	Cuyahoga	103 379	34.75
Ohio	282	Ohio	Licking	45 000	58.75
Ohio	311	Ohio	Wood	21 000	72.75
Ohio	322	Ohio	Ottawa	7 000	63
Ohio	374	Ohio	Franklin	654 817	56.25
Ohio	382	Ohio	Clark	88 710	N/A
Ohio	388	Ohio	Jefferson	17 864	61.5
Ohio	398	Ohio	Lucas	372 208	46.75
Ohio	422	Ohio	Trumbull	68 874	49.75
Ohio	428	Ohio	Fayette	14 000	41.25
Ohio	43	Ohio	Fulton	6 000	35.5
Ohio	455	Ohio	Mahoning	65 469	58.25
Ohio	456	Ohio	Muskingum	47 500	44.5
Ohio	46	Ohio	Ashtabula	31 430	70.25
Ohio	48	Ohio	Athens	24 536	88.25
Ohio	67	Ohio	Wood	32 000	80.5
Ohio	73	Ohio	Williams	8 655	28
Ohio	74	Ohio	Crawford	12 362	44.67
Ohio	82	Ohio	Carroll	3 500	76
Ohio	975	Ohio	Greene	4 100	70.75
Ohio	98	Ohio	Pickaway	13 965	67.5
Oregon	469	Oregon	Jackson	21 105	47.5
Oregon	929	Oregon	Linn	57 785	23
Oregon	930	Oregon	Clatsop	11 326	34
Oregon	932	Oregon	Deschutes	92 850	45.4
Oregon	933	Oregon	Clackamas	14 206	N/A
Oregon	937	Oregon	Lincoln	8 865	53.4
Oregon	938	Oregon	Yamhill	24 120	N/A
Oregon	939	Oregon	Lincoln	10 400	57.8
Oregon	941	Oregon	Marion	26 273	N/A
Oregon	944	Oregon	Washington	9 900	N/A

Oregon	948	Oregon	Wasco	15 276	N/A
Oregon	950	Oregon	Josephine	37 725	N/A
Oregon	952	Oregon	Hood River	7 800	34.2
Oregon	956	Oregon	Jackson	133 708	21
Oregon	957	Oregon	Coos	9 975	23
Oregon	958	Oregon	Malheur	10 966	N/A
Oregon	966	Oregon	Columbia	13 739	20.75
Pennsylvania	1357	Pennsylvania	Montgomery	30 000	82.8
Pennsylvania	1358	Pennsylvania	Cumberland	25 000	53.2
Pennsylvania	1359	Pennsylvania	Erie	200 000	76.25
Pennsylvania	1367	Pennsylvania	Franklin	67 000	78
Pennsylvania	1370	Pennsylvania	Lehigh	200 000	63.86
Pennsylvania	1370	Pennsylvania	Lehigh	200 000	67.6
Pennsylvania	1375	Pennsylvania	York	85 000	87.8
Pennsylvania	1376	Pennsylvania	Westmoreland	4 600	71.86
Pennsylvania	1529	Pennsylvania	Indiana	28 809	87
Pennsylvania	1530	Pennsylvania	Centre	12 000	94.43
Pennsylvania	1775	Pennsylvania	Lackawanna	15 700	71.14
Pennsylvania	1776	Pennsylvania	Mercer	19 000	75.86
Pennsylvania	1787	Pennsylvania	Chester	10 500	sitio nuevo
Pennsylvania	1787	Pennsylvania	Chester	10 500	60
Pennsylvania	1809	Pennsylvania	Chester	13 500	91.4
South Carolina	906	South Carolina	Lexington	40 000	42
Texas	113	Houston	Harris	3 825	71.5
Texas	165	Houston	Harris, Fort Bend	28 742	73.67
Texas	176	Houston	Harris	9 375	64
Texas	1933	Texas	Denton	193 820	N/A
Texas	201	Houston	Harris	124 000	85.67
Texas	272	Houston	Harris	4 010	64
Texas	287	Houston	Harris	12 892	54
Texas	288	Houston	Harris	33 102	56.5
Texas	350	Houston	Harris	20 608	81.33
Texas	373	Houston	Harris	32 485	67
Texas	375	Houston	Harris	293 227	87.33
Texas	409	Houston	Harris	97 918	60
Texas	434	Houston	Harris, Fort Bend	20 920	54.5
Texas	443	Houston	Harris	3 623	74.33
Texas	446	Houston	Harris	20 758	67.67
Utah	1077	Utah	Wasatch	19 936	59.25
Utah	11	Utah	Salt Lake	89 507	55
Utah	17	Utah	Utah	112 901	53.75
Utah	1	Utah	Washington	24 970	42.5
Utah	23	Utah	Summit	8 530	49.25
Utah	25	Utah	Davis	21 872	79.67
Utah	27	Utah	Washington	92 047	59.67
Utah	29	Utah	Utah	12 510	50.67
Utah	30	Utah	Salt Lake	254 971	54.25
Utah	31	Utah	Utah	35 840	46.75
Utah	32	Utah	Tooele	36 244	66.75
Utah	34	Utah	Box Elder	12 451	43.33
Utah	3	Utah	Box Elder	21 443	46.25
Utah	6	Utah	Davis	64 533	37
Utah	7	Utah	Salt Lake	515 494	40
Virginia	180	Virginia	Chesapeake City, Virginia Beach City, Norfolk City,	192 347	38.33

			Portsmouth City		
Virginia	1827	Virginia	Prince William, Fairfax, Stafford	165 901	13.67
Virginia	1828	Virginia	Stafford	44 000	45
Virginia	1830	Virginia	Albemarle, Charlottesville City	118 266	50.4
Virginia	1832	Virginia	Frederick	16 563	45.8
Virginia	1838	Virginia	Manassas City, Fairfax City, Fauquier, Fairfax, Prince William, Loudoun, Manassas Park City	350 000	19.67
Virginia	1985	Virginia	Clifton Forge City	4 000	sitio nuevo
Virginia	2029	Virginia	Franklin	5 000	36.4
Virginia	2034	Virginia	Norfolk City, Hampton City	78 322	36.67
Virginia	2037	Virginia	Mathews, York, Gloucester, Poquoson City, Newport News City, Hampton City	99 112	43
Virginia	2079	Virginia	Halifax	4 600	60.67
Virginia	342	Virginia	Goochland, Henrico, Richmond City	225 000	71
Virginia	42	Virginia	Prince William, Stafford	92 000	63.67
Virginia	454	Virginia	Washington	7 300	47.33
Washington	1398	Washington	Grant	8 475	39.67
Washington	1399	Washington	Jefferson	10 000	29.75
Washington	1512	Washington	Whitman	35 812	85
Washington	1620	Washington	Walla Walla	33 000	79.5
Washington	1757	Washington	Thurston	119 790	38
Washington	2124	Washington	Whatcom	16 150	51
Washington	753	Washington	Franklin	73 000	62.8
Washington	759	Washington	Spokane	225 000	70.4
Wisconsin	115	Wisconsin	Waupaca	4 455	34
Wisconsin	136	Wisconsin	Chippewa, Eau Claire	73 000	38.8
Wisconsin	182	Wisconsin	Saint Croix	19 680	30.6
Wisconsin	231	Wisconsin	Dane	391 815	72.36
Wisconsin	232	Wisconsin	Manitowoc	34 500	42.5
Wisconsin	236	Wisconsin	Marinette	11 000	N/A
Wisconsin	239	Wisconsin	Marathon, Wood	19 300	20.2
Wisconsin	313	Wisconsin	Marinette	3 500	66.67
Wisconsin	318	Wisconsin	Grant	11 000	77.4
Wisconsin	331	Wisconsin	Racine	139 000	58.4
Wisconsin	344	Wisconsin	Saint Croix, Pierce	15 900	37.67
Wisconsin	364	Wisconsin	Sheboygan	75 000	41
Wisconsin	420	Wisconsin	Vernon	4 400	13.8
Wisconsin	44	Wisconsin	Ashland	8 200	40
Wisconsin	60	Wisconsin	Jackson	5 000	46.25
Wisconsin	696	Wisconsin	Jefferson, Dodge	23 660	44
West Virginia	1248	West Virginia	Randolph	13 156	N/A
West Virginia	1250	West Virginia	Boone	4 555	N/A

West Virginia	1230	West Virginia	Boone	4 555	N/A
West Virginia	1439	West Virginia	Mason	5 515	N/A
West Virginia	1862	West Virginia	Putnam	28 759	N/A
West Virginia	1865	West Virginia	Cabell	4 500	N/A
West Virginia	387	West Virginia	Monongalia	48 328	N/A
West Virginia	459	West Virginia	Kanawha	50 000	N/A
West Virginia	460	West Virginia	Jefferson	17 000	N/A
West Virginia	463	West Virginia	Marshall	12 000	N/A
West Virginia	465	West Virginia	Wood	48 050	N/A
West Virginia	687	West Virginia	Harrison	26 498	N/A
West Virginia	735	West Virginia	Taylor	6 071	N/A
West Virginia	91	West Virginia	Kanawha	49 500	N/A
Alaska	2277	Alaska	Anchorage	220 000	78.29
Alabama	1664	Alabama	Jefferson	95 000	66.86
Alabama	1688	Alabama	Jefferson	77 000	77.5
Alabama	1719	Alabama	Jefferson	200 000	89.14
California	1219	California	Lake	9 000	77.33
California	1371	California	Merced	42 000	58.71
California	1665	California	San Mateo	40 000	65.67
California	1668	California	Contra Costa	484 800	65.63
California	1669	California	Marin	104 250	46
California	1670	California	Marin	25 000	61
California	1676	California	San Luis Obispo	31 037	62.71
California	1677	California	San Mateo	150 000	55.29
California	1685	California	Alameda	740 000	47.67
California	1687	California	Sonoma	65 000	47.33
California	1693	California	Los Angeles	3 500 000	77.17
California	1694	California	Los Angeles	200 000	58.29
California	1698	California	Santa Barbara	69 290	85.43
California	1709	California	San Bernardino	890 000	62
California	1711	California	Marin	18 000	47.86
California	1712	California	San Mateo	28 000	67.17
California	1713	California	Napa	83 300	53.71
California	1717	California	Solano	121 000	60.86
California	1720	California	Contra Costa	100 000	31.67
California	1764	California	Stanislaus	86 000	75.71
California	1789	California	Orange	48 000	61.29
California	1792	California	Orange	129 000	71.57
California	1946	California	Santa Clara	153 000	55.67
California	2030	California	Madera	67 944	64.5
California	2369	California	Kings	58 496	78.33
California	2404	California	San Bernardino	73 000	80.71
California	2405	California	Mono	35 000	74.43
California	2406	California	Santa Cruz	60 000	66.5
California	352	California	Santa Clara	110 338	70.53
California	353	California	Santa Clara	1 500 000	65
California	362	California	San Francisco, San Mateo	250 000	56.71
California	383	California	Sacramento	1 480 000	78.27
California	393	California	San Mateo	199 000	61.73
California	834	California	Riverside	91 765	68.29
Colorado	1704	Colorado	Douglas	35 000	43.67
Colorado	1705	Colorado	Douglas	25 000	34.17
Florida	1686	Florida	Orange	195 299	64.14
Florida	1702	Florida	Pinellas, Orange	94 218	70.5
Florida	1715	Florida	Orange	183 009	58.14

Florida	1840	Florida	Miami-Dade	776 150	69.86
Florida	1868	Florida	Miami-Dade	829 725	75
Florida	2327	Florida	Leon	212 065	70.86
Florida	2358	Florida	Pinellas	89 847	65.5
Georgia	1666	Georgia	Fulton	73 821	58.14
Georgia	1692	Georgia	Fulton	84 486	46.86
Georgia	1714	Georgia	Chattahoochee, Muscogee	278 000	69.25
Georgia	1740	Georgia	Fulton	294 660	71.83
Georgia	1741	Georgia	Fulton	105 160	68.67
Georgia	1742	Georgia	Fulton	70 887	43.5
Hawaii	2298	Hawaii	Honolulu	90 000	65.29
Hawaii	2302	Hawaii	Honolulu	44 000	71.86
Iowa	1839	Iowa	Clinton	29 300	83.17
Iowa	1866	Iowa	Marshall	27 400	72.43
Iowa	1867	Iowa	Johnson	23 000	74.57
Idaho	1672	Idaho	Kootenai	50 540	55.5
Illinois	1689	Illinois	Du Page	86 000	50.17
Indiana	1681	Indiana	St Joseph	130 000	75.57
Indiana	1739	Indiana	Clark	25 000	47.25
Indiana	772	Indiana	Monroe	56 090	62
Indiana	828	Indiana	Hamilton	86 000	85.71
Kansas	1710	Kansas	Saline	47 000	22.86
Kansas	1811	Kansas	Wyandotte	35 000	74.29
Kansas	1812	Kansas	Wyandotte	90 000	76.67
Kentucky	1701	Kentucky	Jefferson	423 913	38
Massachusetts	1780	Massachusetts	Worcester, Norfolk, Suffolk, Plymouth, Middlesex	2 400 000	61.13
Massachusetts	2032	Massachusetts	Worcester	250 000	83.67
Maryland	1808	Maryland	Saint Marys	55 000	69.17
Maine	1989	Maine	Cumberland	10 000	66.71
Maine	1990	Maine	Penobscot	40 000	61.5
Maine	1992	Maine	Cumberland	65 000	N/A
Maine	2002	Maine	York	10 000	78.43
Michigan	1671	Michigan	Washtenaw	125 000	70.29
Michigan	1870	Michigan	Grand Traverse	30 623	67.29
Minnesota	2109	Minnesota	Sherburne, Benton, Stearns	120 000	69.57
Minnesota	494	Minnesota	Olmsted	120 000	55.29
Nebraska	2346	Nebraska	Lancaster	60 000	76
Nebraska	2347	Nebraska	Lancaster	240 000	67
New Hampshire	1706	New Hampshire	Merrimack	4 000	50.29
New Hampshire	497	New Hampshire	Merrimack	45 000	41.57
New Jersey	1763	New Jersey	Monmouth	52 672	47.33
New Jersey	2107	New Jersey	Cumberland	50 000	84.5
New Jersey	2209	New Jersey	Monmouth	50 000	77.6
New Jersey	788	New Jersey	Essex, Bergen, Hudson, Union, Passaic	1 500 000	56.29
Ohio	1810	Ohio	Portage, Summit	365 000	56.83
South Dakota	2215	South Dakota	Yankton	20 000	82.71
Texas	1673	Texas	Dallas	200 000	64.71
Texas	1683	Texas	Dallas	186 000	52.33
Texas	1761	Texas	Potter, Randall	60 000	68.67

Texas	1762	Texas	Potter, Randall	140 000	74.29
Texas	1765	Texas	Wichita	90 000	69.86
Texas	1807	Texas	Cooke	17 300	71.33
Texas	1947	Texas	Montgomery	65 000	85.14
Texas	1948	Texas	Montgomery	70 000	83.29
Texas	2300	Texas	Dallas	421 700	91.5
Texas	2325	Texas	Dallas	270 000	76.25
Texas	2326	Texas	Dallas	630 000	83.43
Texas	865	Texas	Webb	120 000	83.17
Texas	867	Texas	Webb	140 000	67.17
Utah	1736	Utah	Salt Lake	600 000	48
Virginia	1786	Virginia	Carroll	3 000	44.57
Virginia	2008	Virginia	Stafford	100 000	36.29
Virginia	220	Virginia	Stafford	50 000	71.14
Vermont	2009	Vermont	Chittenden	30 000	85.33
Vermont	2031	Vermont	Washington	10 100	45
Vermont	2108	Vermont	Chittenden	16 000	78.2
Wisconsin	2293	Wisconsin	Marathon	44 000	78.17
West Virginia	2207	West Virginia	Ohio	100 000	69.14
Alaska	1490	Alaska	Juneau	10 000	44.75
Alaska	1491	Alaska	Juneau	20 000	20.6
Alabama	1333	Alabama	Colbert	19 000	44.2
Arkansas	1442	Arkansas	Lonoke	27 000	48
Arkansas	1444	Arkansas	Pulaski	5 000	N/A
Arkansas	1444	Arkansas	Pulaski	5 000	59.25
Arkansas	1462	Arkansas	Washington	93 949	N/A
Arkansas	1465	Arkansas	Washington	93 949	N/A
Arkansas	1472	Arkansas	Saint Francis	13 000	sitio nuevo
Arkansas	1472	Arkansas	Saint Francis	13 000	76.8
Arkansas	1540	Arkansas	Boone	14 000	60.8
Arkansas	1542	Arkansas	Pulaski	30 377	46.2
Arkansas	1543	Arkansas	Pulaski	23 812	57.6
Arkansas	1545	Arkansas	Pulaski	28 500	13
Arkansas	1546	Arkansas	Pulaski	18 463	46
Arkansas	1548	Arkansas	Jefferson	42 323	80
Arkansas	1550	Arkansas	Pope	31 000	N/A
Arkansas	1558	Arkansas	Hempstead	10 500	N/A
Arizona	1382	Arizona	Maricopa	50 000	N/A
Arizona	1383	Arizona	Maricopa	2 400 000	N/A
Arizona	590	Arizona	Pima	347 900	N/A
Arizona	715	Arizona	Pima	397 407	N/A
California	1173	California	Contra Costa	494 300	25
California	1199	California	Kings	59 000	45
California	1230	California	San Luis Obispo	47 400	N/A
California	1230	California	San Luis Obispo	47 400	N/A
California	1560	California	San Luis Obispo	14 276	65.5
California	1593	California	San Luis Obispo	6 500	57
California	1759	California	San Luis Obispo	15 200	N/A
California	1822	California	Marin	13 000	51.25
California	570	California	Sonoma	220 000	49
California	763	California	Santa Cruz	160 000	19.4
California	779	California	Los Angeles	200 000	51.4
California	834	California	Riverside	91 765	31
Connecticut	1163	Connecticut	New London	22 000	31.4
Connecticut	534	Connecticut	Fairfield	100 000	44

Connecticut	686	Connecticut	New Haven	112 000	N/A
Connecticut	806	Connecticut	Fairfield	65 000	sitio nuevo
Connecticut	832	Connecticut	New London	40 000	N/A
District of Columbia	486	District of Columbia	District Of Columbia	1 600 000	sitio nuevo
District of Columbia	486	District of Columbia	District Of Columbia	1 600 000	32
Florida	1408	Florida	Orange, Seminole	85 700	77.4
Florida	1410	Florida	Palm Beach, Martin	96 136	25.8
Florida	1606	Florida	Lee	76 800	N/A
Florida	1613	Florida	Sarasota	100 000	70.75
Florida	668	Florida	Miami-Dade	920 528	34.8
Florida	669	Florida	Orange	277 823	49.8
Florida	670	Florida	Orange	59 587	47.6
Florida	671	Florida	Orange	463 672	38.6
Florida	711	Florida	Miami-Dade	829 725	32.25
Florida	781	Florida	Miami-Dade	776 150	33.8
Georgia	476	Georgia	Richmond	197 191	27
Guam	1441	Guam	Guam	9 000	26
Guam	1450	Guam	Guam	7 000	41.25
Hawaii	1181	Hawaii	Maui	59 000	32.8
Hawaii	1203	Hawaii	Honolulu	300 000	35.8
Hawaii	1204	Hawaii	Honolulu	109 236	33.8
Hawaii	1205	Hawaii	Maui	49 000	36.4
Hawaii	1208	Hawaii	Honolulu	20 800	44.8
Hawaii	1221	Hawaii	Hawaii	32 600	37
Hawaii	1337	Hawaii	Hawaii	5 000	24
Iowa	105	Iowa	Johnson	21 000	68.8
Illinois	462	Illinois	Winnebago	240 000	20.33
Illinois	546	Illinois	Kankakee	65 000	N/A
Indiana	1162	Indiana	Hamilton	98 000	sitio nuevo
Indiana	1162	Indiana	Hamilton	98 000	N/A
Indiana	1269	Indiana	Lake	28 000	N/A
Indiana	1273	Indiana	Dubois	16 000	sitio nuevo
Indiana	1281	Indiana	Delaware	67 000	N/A
Indiana	1314	Indiana	Wayne	36 000	34.2
Indiana	1318	Indiana	Huntington	17 612	28
Indiana	1319	Indiana	Howard	45 000	N/A
Indiana	765	Indiana	Monroe	28 350	69
Indiana	772	Indiana	Monroe	67 500	60.4
Kansas	1292	Kansas	Johnson	66 377	30.33
Kansas	1305	Kansas	Johnson	54 985	32.25
Kansas	472	Kansas	Reno	40 000	44
Kansas	787	Kansas	Shawnee	90 000	27.6
Kentucky	810	Kentucky	Estill	5 000	N/A
Louisiana	1229	Louisiana	Rapides	60 000	61.8
Louisiana	1497	Louisiana	Jefferson	300 000	N/A
Louisiana	1614	Louisiana	Jefferson	65 364	N/A
Louisiana	1615	Louisiana	Saint Tammany	15 000	sitio nuevo
Louisiana	1626	Louisiana	Jefferson	100 000	sitio nuevo
Louisiana	1632	Louisiana	Iberia	20 000	N/A
Louisiana	1651	Louisiana	Lafayette	10 000	N/A
Louisiana	1656	Louisiana	Jefferson	100 000	N/A
Louisiana	727	Louisiana	Orleans	998 000	0
Louisiana	792	Louisiana	Orleans	389 000	sitio nuevo
Louisiana	792	Louisiana	Orleans	389 000	52.33

Massachusetts	1180	Massachusetts	Worcester	12 000	37.75
Massachusetts	1311	Massachusetts	Bristol	100 000	38
Massachusetts	1384	Massachusetts	Middlesex	180 000	58.6
Massachusetts	1495	Massachusetts	Worcester	42 000	87.33
Maryland	1260	Maryland	Anne Arundel	89 000	63
Maryland	1268	Maryland	Anne Arundel	150 000	41
Maryland	1278	Maryland	Anne Arundel	22 000	sitio nuevo
Maryland	1278	Maryland	Anne Arundel	22 000	46.6
Maryland	1285	Maryland	Anne Arundel	13 000	46
Maryland	561	Maryland	Washington	90 000	38.8
Maine	2077	Maine	Penobscot	15 000	82.4
Maine	2111	Maine	Franklin	1 100	54.8
Maine	2375	Maine	Aroostook	5 000	68
Maine	2381	Maine	Somerset	4 950	sitio nuevo
Maine	347	Maine	Knox	7 000	50.25
Maine	475	Maine	Piscataquis	900	26.75
Maine	484	Maine	Franklin	2 750	49.33
Maine	507	Maine	Oxford	1 000	78.25
Maine	65	Maine	Lincoln	1 759	27.6
Minnesota	1108	Minnesota	Dakota, Scott	250 000	N/A
Minnesota	993	Minnesota	Scott, Dakota	150 000	N/A
Missouri	1559	Missouri	Jefferson	12 500	56.33
Mississippi	1393	Mississippi	Lafayette	27 662	sitio nuevo
Mississippi	1393	Mississippi	Lafayette	27 662	71.8
Mississippi	2171	Mississippi	Hinds	299 574	sitio nuevo
Montana	562	Montana	Missoula	68 015	40.6
North Carolina	1179	North Carolina	Watauga	26 000	60.8
North Carolina	421	North Carolina	Duplin, Pender	10 000	59.25
North Carolina	536	North Carolina	Swain, Jackson	12 000	51.5
North Carolina	539	North Carolina	Vance	15 000	41.75
North Carolina	575	North Carolina	Mitchell	3 500	44
Nebraska	1411	Nebraska	Saunders	4 800	58.33
New Hampshire	402	New Hampshire	Sullivan	6 500	27.5
New Jersey	1322	New Jersey	Essex, Union	1 300 000	39.25
New Jersey	1385	New Jersey	Hudson	145 000	N/A
New Jersey	1605	New Jersey	Bergen	564 563	N/A
New Jersey	784	New Jersey	Somerset, Union, Middlesex	880 000	N/A
New Mexico	1177	New Mexico	Santa Fe	87 505	sitio nuevo
New Mexico	1177	New Mexico	Santa Fe	87 505	19.75
New Mexico	853	New Mexico	Los Alamos	13 179	23.8
Nevada	663	Nevada	Clark	265 000	21.2
New York City	485	New York City	Kings	283 428	44
New York City	487	New York City	Queens	848 328	44
New York City	503	New York City	Queens	90 474	44.75
New York City	545	New York City	Queens	728 123	52.25
New York City	550	New York City	Richmond	244 918	37.25
New York City	553	New York City	Kings	192 050	55.25
Oklahoma	767	Oklahoma	Garfield	51 000	83.25
Oklahoma	769	Oklahoma	Comanche	93 000	N/A
Oklahoma	769	Oklahoma	Comanche	93 000	N/A
Oklahoma	831	Oklahoma	Beckham	11 500	N/A
Oregon	1164	Oregon	Clackamas, Washington	25 780	sitio nuevo

Oregon	1164	Oregon	Clackamas, Washington	25 780	N/A
Oregon	1200	Oregon	Multnomah, Washington	654 741	N/A
Oregon	1201	Oregon	Washington, Multnomah, Clackamas	45 600	N/A
Pennsylvania	1161	Pennsylvania	Lehigh	6 598	43.6
Pennsylvania	1388	Pennsylvania	Allegheny	22 000	51
Pennsylvania	1454	Pennsylvania	Bucks	55 000	47
Rhode Island	464	Rhode Island	Providence	240 000	95.5
Rhode Island	76	Rhode Island	Providence	10 000	26.6
Rhode Island	835	Rhode Island	Bristol	11 000	49.8
South Carolina	1159	South Carolina	Florence, Darlington	45 000	45.2
South Carolina	1549	South Carolina	Greenville	140 280	N/A
South Carolina	600	South Carolina	Greenwood	48 000	sitio nuevo
South Carolina	600	South Carolina	Greenwood	48 000	62.8
South Dakota	493	South Dakota	Beadle	13 289	41
Tennessee	1283	Tennessee	Davidson	600 000	30.2
Tennessee	1329	Tennessee	Shelby	300 000	43.4
Tennessee	1508	Tennessee	Hawkins, Sullivan	60 500	43
Tennessee	1539	Tennessee	Sullivan	50 000	71
Tennessee	496	Tennessee	Bradley	52 000	45.2
Texas	1131	Texas	Kaufman	138 700	sitio nuevo
Texas	1140	Texas	Travis	500 000	N/A
Texas	1141	Texas	Travis	510 000	29
Texas	1210	Texas	Dallas	900 000	35
Texas	1494	Texas	Galveston	20 000	58.4
Texas	2040	Texas	Dallas	105 158	88.33
Texas	2041	Texas	Dallas	131 391	87.33
Texas	2042	Texas	Dallas	22 191	87
Texas	2044	Texas	Dallas	9 079	83
Texas	593	Texas	Galveston	89 600	50.4
Texas	681	Texas	El Paso	142 000	75.33
Texas	805	Texas	Dallas	900 000	61.5
Texas	811	Texas	Bexar	415 000	27
Texas	847	Texas	Bexar	230 000	0
Texas	848	Texas	Bexar	630 000	24
Texas	863	Texas	Webb	30 000	61.5
Virginia	1113	Virginia	Arlington	207 627	N/A
Virginia	1202	Virginia	Frederick	51 470	43.2
Virginia	1259	Virginia	Clifton Forge City	5 000	sitio nuevo
Virginia	1259	Virginia	Clifton Forge City	5 000	51.5
Virginia	1338	Virginia	Mecklenburg	5 300	33.33
Virginia	540	Virginia	Henry	16 000	32.2
Vermont	1080	Vermont	Chittenden	31 000	sitio nuevo
Vermont	1080	Vermont	Chittenden	31 000	57
Vermont	1452	Vermont	Caledonia	3 500	31.6
Vermont	2261	Vermont	Chittenden	30 000	88
Vermont	701	Vermont	Chittenden	8 500	40.67
Vermont	770	Vermont	Franklin	7 500	63.2
Washington	1084	Washington	Clark	120 000	N/A
Washington	1084	Washington	Clark	120 000	26.8
Washington	1139	Washington	King, Pierce	896 000	36
Washington	499	Washington	Clark	162 100	sitio nuevo
Washington	510	Washington	Clark	81 140	sitio nuevo

Washington	510	Washington	Clark	81 140	22.8
Wyoming	1317	Wyoming	Sweetwater	12 000	26.75
Wyoming	1353	Wyoming	Sheridan	20 000	N/A
Arizona	1053	Arizona	Yuma	8 271	70.75
Arizona	1059	Arizona	Yuma	18 039	N/A
Arizona	1061	Arizona	Yuma	25 369	N/A
Arizona	1212	Arizona	Maricopa	53 578	N/A
Arizona	1212	Arizona	Maricopa	17 280	N/A
Arizona	1212	Arizona	Maricopa	9 430	N/A
Arizona	1212	Arizona	Maricopa	9 848	N/A
Arizona	1212	Arizona	Maricopa	12 542	N/A
Arizona	1271	Arizona	Pima	23 000	48.2
Arizona	808	Arizona	Mohave	37 500	54.5
California	2061	California	San Joaquin	320 000	sitio nuevo
California	2062	California	San Joaquin	98 601	sitio nuevo
Colorado	1024	Colorado	Archuleta	27 857	30.8
Colorado	1111	Colorado	Teller	7 143	N/A
Colorado	1154	Colorado	Pitkin	17 571	52
Colorado	116	Colorado	El Paso	102 203	51.5
Colorado	117	Colorado	El Paso	303 855	36
Colorado	122	Colorado	Summit	7 857	47.33
Colorado	1514	Colorado	El Paso	5 936	45.67
Colorado	1517	Colorado	El Paso	10 000	23.67
Colorado	1518	Colorado	El Paso	9 286	30.67
Colorado	151	Colorado	Larimer	92 126	61.6
Colorado	152	Colorado	Larimer	26 621	54.4
Colorado	1563	Colorado	Elbert	3 571	46.2
Colorado	1591	Colorado	Otero	29 643	55.25
Colorado	163	Colorado	Weld	83 319	18.8
Colorado	224	Colorado	Boulder, Weld	75 543	32.8
Colorado	251	Colorado	Denver	345 453	27.75
Colorado	368	Colorado	Adams	54 560	11.5
Colorado	370	Colorado	Larimer	23 193	21
Colorado	372	Colorado	Arapahoe, Denver	247 443	26.5
Colorado	408	Colorado	Summit	35 643	41.8
Colorado	49	Colorado	Arapahoe, Adams	268 003	18.5
Colorado	578	Colorado	Las Animas	14 286	38.8
Colorado	58	Colorado	Weld, Larimer	7 946	48
Colorado	656	Colorado	La Plata	23 429	51.4
Colorado	66	Colorado	Boulder	89 383	68.8
Colorado	72	Colorado	Broomfield	53 355	34.2
Colorado	747	Colorado	Arapahoe	25 714	36.5
Colorado	748	Colorado	El Paso	34 286	38.2
Colorado	841	Colorado	Adams	21 429	N/A
Colorado	843	Colorado	Eagle	30 714	N/A
Colorado	844	Colorado	Eagle	19 286	N/A
Colorado	845	Colorado	Summit	14 286	34.8
Colorado	887	Colorado	Summit	18 571	N/A
District of Columbia	2058	District of Columbia	District Of Columbia	13 701	83.25
District of Columbia	2058	District of Columbia	District Of Columbia	15 641	82
District of Columbia	2058	District of Columbia	District Of Columbia	10 864	73.75
Delaware	1183	Delaware	Sussex	7 000	70.6
Delaware	1185	Delaware	Sussex	4 392	54.6

Delaware	1187	Delaware	New Castle	17 145	85
Delaware	1192	Delaware	Sussex	7 000	86.8
Delaware	1194	Delaware	New Castle	539 000	84.2
Florida	1392	Florida	Hillsborough	180 000	69.75
Florida	1631	Florida	Orange	50 000	N/A
Florida	669	Florida	Orange	277 823	N/A
Georgia	1071	Georgia	Paulding	10 000	25.25
Georgia	1073	Georgia	Cobb	190 000	37.6
Georgia	1309	Georgia	Newton	32 000	50.8
Georgia	1723	Georgia	Laurens	17 000	34.2
Georgia	1728	Georgia	Cobb	190 000	9
Georgia	1819	Georgia	Clarke	60 000	67.6
Georgia	1820	Georgia	Floyd	75 000	40
Georgia	2121	Georgia	Dougherty	50 000	68.33
Georgia	2122	Georgia	Clayton	123 715	N/A
Georgia	2224	Georgia	Bulloch	15 000	N/A
Georgia	2275	Georgia	Pulaski	3 997	sitio nuevo
Georgia	2291	Georgia	Douglas	180 000	50.4
Idaho	1225	Idaho	Bingham	14 045	N/A
Idaho	1228	Idaho	Caribou	3 200	N/A
Idaho	1249	Idaho	Blaine	5 338	N/A
Idaho	1801	Idaho	Payette	6 350	68.5
Idaho	1802	Idaho	Elmore	16 000	41.75
Idaho	1914	Idaho	Kootenai	24 000	N/A
Idaho	2048	Idaho	Kootenai	38 500	35.2
Idaho	818	Idaho	Ada	120 344	32.25
Illinois	1243	Illinois	Du Page	76 324	70
Illinois	1527	Illinois	Kendall	13 477	33
Illinois	1610	Illinois	Washington	3 425	67
Illinois	1816	Illinois	Madison	26 000	88.33
Illinois	1847	Illinois	Du Page	65 000	62.75
Illinois	1943	Illinois	Sangamon	102 000	61.75
Illinois	2126	Illinois	Perry	6 448	73.5
Illinois	2380	Illinois	Mclean	44 237	51.25
Illinois	603	Illinois	Kane	11 290	47.67
Illinois	605	Illinois	Saint Clair	26 150	44.5
Illinois	606	Illinois	Saint Clair	26 150	34.75
Illinois	607	Illinois	Boone	25 134	50.25
Illinois	611	Illinois	Fulton	13 506	57.4
Illinois	612	Illinois	Greene	3 064	67.6
Illinois	619	Illinois	Vermilion	30 479	58.6
Illinois	620	Illinois	Macon	88 500	45.6
Illinois	625	Illinois	Jo Daviess	3 460	63
Illinois	631	Illinois	Mcdonough	15 052	67.2
Illinois	632	Illinois	Cook	270 647	55.57
Illinois	633	Illinois	Warren	10 836	59.33
Illinois	635	Chicago	Cook	3 816	59.4
Illinois	638	Illinois	Cook	1 127 737	50
Illinois	642	Illinois	Du Page	164 781	63.2
Illinois	647	Illinois	Peoria	131 000	30.8
Illinois	655	Illinois	Champaign	91 041	83.4
Illinois	674	Chicago	Cook	721 207	56.2
Illinois	675	Chicago	Cook	29 370	49.4
Illinois	675	Chicago	Cook	83 455	54.4
Illinois	675	Chicago	Cook	24 099	41.8

Illinois	697	Illinois	Rock Island	25 202	29.4
Illinois	698	Illinois	Rock Island	43 768	46
Illinois	699	Illinois	Tazewell	32 540	62.75
Illinois	871	Illinois	La Salle	18 768	39.5
Illinois	894	Illinois	Lee	15 115	39.25
Illinois	978	Illinois	Mclean	42 000	42
Illinois	981	Illinois	De Kalb	45 000	69
Illinois	982	Illinois	Cook	1 263 110	48.57
Indiana	1458	Indiana	Noble	10 000	51.2
Indiana	1459	Indiana	Jasper	5 800	67.6
Indiana	1479	Indiana	Elkhart	35 000	63.8
Indiana	1480	Indiana	Rush	6 208	N/A
Indiana	1482	Indiana	Porter	36 000	N/A
Indiana	1619	Indiana	Marion	800 000	61.8
Indiana	2337	Indiana	Tippecanoe	60 000	81.4
Indiana	2341	Indiana	St Joseph	130 000	69.4
Indiana	2342	Indiana	Vigo	58 500	83.4
Indiana	2343	Indiana	Wayne	36 000	45.6
Indiana	828	Indiana	Hamilton	86 000	sitio nuevo
Kansas	2075	Kansas	Reno	39 712	N/A
Kentucky	1254	Kentucky	Rowan	15 212	N/A
Kentucky	1255	Kentucky	Johnson	5 258	N/A
Kentucky	2120	Kentucky	Whitley	5 550	N/A
Louisiana	1758	Louisiana	Pointe Coupee	5 303	N/A
Louisiana	1794	Louisiana	Plaquemines	7 500	N/A
Louisiana	1858	Louisiana	Terrebonne	30 000	N/A
Louisiana	1919	Louisiana	Bienville	3 500	N/A
Louisiana	1924	Louisiana	Ouachita	76 000	N/A
Louisiana	1928	Louisiana	Ouachita	12 600	N/A
Louisiana	1929	Louisiana	Ouachita	30 000	N/A
Louisiana	1959	Louisiana	Washington	13 675	N/A
Louisiana	1962	Louisiana	Beauregard	11 000	N/A
Louisiana	1964	Louisiana	Union	4 000	N/A
Louisiana	1965	Louisiana	Saint Mary	9 700	N/A
Louisiana	1968	Louisiana	East Feliciana	7 811	N/A
Louisiana	1973	Louisiana	Livingston	7 477	N/A
Louisiana	1975	Louisiana	Saint Tammany	8 765	sitio nuevo
Louisiana	1978	Louisiana	Red River	19 000	N/A
Louisiana	1980	Louisiana	Allen	8 137	N/A
Louisiana	1981	Louisiana	Richland	3 695	N/A
Louisiana	2012	Louisiana	Tangipahoa	6 000	N/A
Louisiana	2039	Louisiana	West Baton Rouge	6 416	N/A
Louisiana	2204	Louisiana	Saint Tammany	10 000	N/A
Louisiana	2225	Louisiana	Jefferson	10 800	N/A
Maine	1987	Maine	Waldo	4 000	79.8
Maine	1990	Maine	Penobscot	57 000	69.6
Maine	1991	Maine	Washington	2 592	41.6
Maine	1992	Maine	Cumberland	65 000	72.6
Maine	1992	Maine	Cumberland	65 000	sitio nuevo

Maine	1993	Maine	Penobscot	2 500	74
Maine	1996	Maine	Aroostook	5 000	85.5
Maine	1997	Maine	Androscoggin	60 000	66
Maine	1998	Maine	Washington	1 635	69.6
Maine	2000	Maine	Aroostook	9 000	75.8
Maine	2001	Maine	Cumberland	24 000	72.25
Michigan	1018	Michigan	Bay	20 000	21.25
Michigan	1020	Michigan	Dickinson	3 200	40.33
Michigan	1040	Michigan	Ottawa	3 535	72.5
Michigan	1040	Michigan	Ottawa	11 200	58
Michigan	1048	Michigan	Calhoun	6 964	62.4
Michigan	1086	Michigan	Ottawa	20 000	65
Michigan	1087	Michigan	Genesee	72 240	N/A
Michigan	1088	Michigan	Ottawa	25 000	40.2
Michigan	1091	Michigan	Schoolcraft	3 412	41.67
Michigan	1092	Michigan	Chippewa	15 000	69.67
Michigan	1096	Michigan	Muskegon	125 000	37.2
Michigan	1102	Michigan	Dickinson	13 500	23.67
Michigan	1121	Michigan	Saginaw	6 300	44.33
Michigan	1122	Michigan	Otsego	3 670	51.5
Michigan	1125	Michigan	Marquette	3 500	47.67
Michigan	1125	Michigan	Marquette	4 500	57.67
Michigan	1125	Michigan	Marquette	4 500	79.33
Michigan	1136	Michigan	Clare	3 042	72.5
Michigan	1138	Michigan	Isabella	3 000	sitio nuevo
Michigan	1138	Michigan	Isabella	6 000	sitio nuevo
Michigan	1138	Michigan	Isabella	5 000	sitio nuevo
Michigan	1138	Michigan	Isabella	25 629	68.33
Michigan	1155	Michigan	Tuscola	3 000	39.67
Michigan	1167	Michigan	Kent	15 000	47.5
Michigan	1168	Michigan	Kent	68 000	70
Michigan	1315	Michigan	Macomb	135 000	N/A
Michigan	1434	Michigan	Ingham	22 500	N/A
Michigan	1598	Michigan	Wexford	10 450	N/A
Michigan	1599	Michigan	Eaton	9 074	62.4
Michigan	1600	Michigan	Mason	8 100	N/A
Michigan	1729	Michigan	Wayne	5 190	N/A
Michigan	1729	Michigan	Oakland	3 080	N/A
Michigan	1729	Michigan	Oakland	5 800	N/A
Michigan	1729	Michigan	Macomb	19 662	N/A
Michigan	1729	Michigan	Macomb	29 555	N/A
Michigan	1729	Michigan	Macomb	4 934	N/A
Michigan	1729	Michigan	Wayne	51 939	N/A
Michigan	1815	Michigan	Arenac	5 500	32.25
Michigan	1941	Michigan	Macomb	16 300	N/A
Michigan	1945	Michigan	Livingston	9 000	N/A
Michigan	2047	Michigan	Allegan	11 000	66.8
Michigan	756	Michigan	Kent	265 000	N/A
Michigan	757	Michigan	Jackson	90 000	36.33
Michigan	800	Michigan	Genesee	95 000	27
Michigan	801	Michigan	Grand Traverse	10 000	70
Michigan	801	Michigan	Grand Traverse	29 400	40.33
Michigan	801	Michigan	Grand Traverse	45 000	56
Michigan	823	Michigan	Houghton	14 000	58
Michigan	860	Michigan	Gratiot	8 976	68.6

Michigan	874	Michigan	Emmet	7 900	45
Michigan	889	Michigan	Ottawa	6 657	89.67
Michigan	889	Michigan	Ottawa	6 524	94
Michigan	889	Michigan	Ottawa	45 608	53.6
Michigan	890	Michigan	Ottawa	15 498	31.67
Michigan	890	Michigan	Ottawa	8 278	62.67
Michigan	890	Michigan	Ottawa	36 912	71.6
Michigan	891	Michigan	Kalamazoo	12 366	49.8
Michigan	891	Michigan	Kalamazoo	14 378	29
Michigan	891	Michigan	Kalamazoo	39 068	44.4
Michigan	896	Michigan	Wayne, Macomb	492 000	51.4
Michigan	898	Michigan	Oakland, Wayne	840 600	68.4
Minnesota	1048	Minnesota	Lyon	13 867	24
Minnesota	2230	Minnesota	Hennepin, Carver, Scott	296 546	13.67
Minnesota	2231	Minnesota	Isanti	9 604	25.5
Minnesota	2232	Minnesota	Saint Louis	4 904	7
Minnesota	2233	Minnesota	Washington	83 209	28
Minnesota	2235	Minnesota	Sherburne	26 226	23.25
Minnesota	2237	Minnesota	Otter Tail	13 922	19.33
Minnesota	2243	Minnesota	Le Sueur	3 863	51
Minnesota	2246	Minnesota	Clay	44 602	29
Minnesota	2248	Minnesota	Scott, Le Sueur	8 201	34.4
Minnesota	2252	Minnesota	Olmsted	122 657	16.33
Minnesota	2253	Minnesota	Hennepin	10 308	26.67
Minnesota	2257	Minnesota	Carlton, Saint Louis	98 018	55.33
Minnesota	2259	Minnesota	Winona	27 684	17
Minnesota	2260	Minnesota	Nobles	13 372	23.5
Minnesota	249	Minnesota	Hennepin, Washington, Dakota, Anoka, Ramsey	1 913 563	N/A
Missouri	139	Missouri	Miller	4 895	72.5
Missouri	143	Missouri	Saint Francois	10 114	N/A
Missouri	171	Missouri	Marion, Ralls	16 000	75
Missouri	190	Missouri	Cole, Callaway	41 153	84
Missouri	192	Missouri	Jasper	34 403	80.33
Missouri	194	Missouri	Clay, Platte	76 759	46.33
Missouri	195	Missouri	Cass, Jackson, Johnson	490 000	67.33
Missouri	196	Missouri	Jackson	25 000	62
Missouri	198	Missouri	Clay	12 000	57
Missouri	200	Missouri	Johnson, Jackson, Wyandotte	61 250	75.33
Missouri	202	Missouri	Dunklin	11 300	73
Missouri	218	Missouri	Clay	35 300	71.33
Missouri	265	Missouri	Saint Louis	149 112	67.67
Missouri	266	Missouri	Jefferson, Saint Louis	24 174	57
Missouri	280	Missouri	Vernon	8 082	74.33
Missouri	284	Missouri	Christian	20 000	75
Missouri	312	Missouri	Perry	9 000	67.33
Missouri	317	Missouri	Platte	8 000	97.5
Missouri	359	Missouri	Pettis	8 250	N/A
Missouri	365	Missouri	New Madrid, Scott	17 000	57.67
Missouri	380	Missouri	Greene	22 818	54.67
Missouri	404	Missouri	Lincoln	12 019	N/A
Missouri	407	Missouri	Franklin	7 936	83.67
Missouri	424	Missouri	Johnson	14 477	50.67

Missouri	438	Missouri	Saint Charles	44 852	71
Missouri	441	Missouri	Howell	12 000	72
Missouri	63	Missouri	Polk	10 500	N/A
Missouri	68	Missouri	Taney	10 559	71.67
Missouri	827	Missouri	Dent	4 512	80
Missouri	858	Missouri	Jackson, Cass	367 300	55
Montana	2407	Montana	Gallatin	8 700	sitio nuevo
North Carolina	1031	North Carolina	Onslow	41 819	78.2
North Carolina	144	North Carolina	Cumberland	151 589	90.8
North Carolina	1611	North Carolina	Davidson, Guilford	116 390	77.5
North Carolina	166	North Carolina	Guilford	135 821	82.8
North Carolina	2013	North Carolina	Union	17 000	12.4
North Carolina	2015	North Carolina	Gaston	6 700	11
North Carolina	2017	North Carolina	Lincoln	15 042	21
North Carolina	2020	North Carolina	Cabarrus	226 400	6
North Carolina	2021	North Carolina	Union	70 608	8.6
North Carolina	2033	North Carolina	Henderson	43 633	87
North Carolina	2101	North Carolina	Lincoln	11 000	26
North Carolina	216	North Carolina	Scotland	15 527	80.5
North Carolina	271	North Carolina	Buncombe, Henderson	173 000	92
North Carolina	288	North Carolina	Catawba	40 488	11.75
North Carolina	303	North Carolina	Orange, Durham	78 141	95.6
North Carolina	334	North Carolina	Wake	30 655	84
North Carolina	345	North Carolina	Northampton, Halifax	14 320	89
North Carolina	369	North Carolina	Orange, Durham	108 105	95.4
North Carolina	405	North Carolina	Jackson	13 296	80.4
North Carolina	450	North Carolina	New Hanover	58 361	91.4
North Carolina	452	North Carolina	Forsyth	178 000	93.2
North Carolina	53	North Carolina	Carteret	3 500	60.4
North Carolina	84	North Carolina	Wake	84 189	91.8
North Carolina	85	North Carolina	Wake	74 331	80.4
North Carolina	92	North Carolina	Mecklenburg	68 685	81.5
North Carolina	93	North Carolina	Mecklenburg	182 501	79
North Carolina	94	North Carolina	Mecklenburg	120 000	88.75
Nebraska	1331	Nebraska	York	8 000	72.6
Nebraska	1799	Nebraska	Nemaha	3 800	82.2
Nebraska	915	Nebraska	Dawes	5 561	64
Nebraska	918	Nebraska	Hall	52 000	88.8
Nebraska	920	Nebraska	Buffalo	33 790	68.2
Nebraska	922	Nebraska	Lancaster	100 000	91.2
Nebraska	925	Nebraska	Lancaster	200 000	75.8
Nebraska	926	Nebraska	Wayne	5 560	N/A
New Hampshire	2084	New Hampshire	Coos	10 000	68
New Hampshire	2088	New Hampshire	Grafton	11 000	82.67
New Hampshire	2089	New Hampshire	Cheshire	30 000	67.33
New Hampshire	2090	New Hampshire	Hillsborough	172 000	60
New Hampshire	2092	New Hampshire	Rockingham	3 500	90.33
New Hampshire	2093	New Hampshire	Sullivan	6 500	39.67
New Hampshire	2095	New Hampshire	Rockingham	22 000	42.67
New Jersey	1322	New Jersey	Union, Essex	1 300 000	80.4

New Jersey	1385	New Jersey	Hudson	145 000	76.6
New Jersey	1453	New Jersey	Monmouth	47 000	74.6
New Jersey	1605	New Jersey	Bergen	564 563	N/A
New Jersey	1616	New Jersey	Monmouth	40 000	N/A
New Jersey	2107	New Jersey	Cumberland	30 000	67.5
New Jersey	2349	New Jersey	Atlantic	12 000	81.4
New Jersey	2350	New Jersey	Morris	24 530	87.33
New Jersey	2351	New Jersey	Burlington	19 980	69.5
New Jersey	2352	New Jersey	Cumberland	30 000	58
New Jersey	2355	New Jersey	Union	204 148	63.75
New Jersey	2356	New Jersey	Hudson	22 181	60.5
New Jersey	2373	New Jersey	Hunterdon	9 440	53.2
New Jersey	2377	New Jersey	Monmouth	47 357	sitio nuevo
New Jersey	2400	New Jersey	Salem	5 500	sitio nuevo
New Jersey	784	New Jersey	Somerset, Middlesex, Union	880 000	76.2
New Mexico	1362	New Mexico	Luna	14 000	N/A
New Mexico	1418	New Mexico	San Juan	45 000	N/A
New Mexico	1475	New Mexico	Otero	36 000	N/A
New Mexico	1511	New Mexico	Mckinley	25 000	N/A
New York	1007	New York	Genesee	4 191	0
New York	1009	New York	Niagara	48 196	51
New York	1013	New York	Erie	14 742	47.8
New York	1022	New York	Schenectady	78 444	49.8
New York	1042	New York	Columbia	6 374	42.33
New York	1044	New York	Suffolk	24 147	N/A
New York	1045	New York	Essex	6 264	25.8
New York	1068	New York	Tompkins	56 967	70.8
New York	1099	New York	Wyoming	3 448	24
New York	1150	New York	Suffolk	7 741	62.25
New York	1171	New York	Schoharie	5 326	88
New York	1325	New York	Franklin	4 918	N/A
New York	1404	New York	Rockland	10 890	76
New York	1405	New York	Rockland	4 115	68.33
New York	1460	New York	Orange	28 914	63
New York	1484	New York	Westchester	94 095	66.5
New York	1486	New York	Westchester	40 301	66.4
New York	1488	New York	Westchester	31 046	88.4
New York	1504	New York	Sullivan	6 639	66.67
New York	1538	New York	Sullivan	4 548	49
New York	1557	New York	Orange	6 563	81.5
New York	1821	New York	Dutchess	14 525	70
New York	1844	New York	Saint Lawrence	22 552	93
New York	1852	New York	Saint Lawrence	14 475	59.4
New York	1855	New York	Albany	31 023	79.2
New York	1931	New York	Albany	21 281	63.33
New York	1937	New York	Livingston	5 361	62.33
New York	2007	New York	Wayne	5 145	89.33
New York	2025	New York	Niagara	38 971	N/A
New York	2050	New York	Nassau	5 824	70.67
New York	2080	New York	Nassau	27 494	95.5
New York	2102	New York	Ontario	16 507	50
New York	2110	New York	Rensselaer	13 720	37
New York	2176	New York	Chemung	38 037	74
New York	2177	New York	Chemung	18 085	68.33

New York	2179	New York	Erie	24 461	N/A
New York	2181	New York	Monroe	487 322	52.25
New York	2182	New York	Orange	6 369	49.5
New York	2186	New York	Niagara	31 032	76
New York	2189	New York	Ulster	10 577	54.67
New York	2194	New York	Saratoga	152 482	79.2
New York	2197	New York	Essex	3 263	63.33
New York	2200	New York	Jefferson	26 270	42.8
New York	2201	New York	Oswego	14 199	75
New York	2268	New York	Onondaga	3 272	81.67
New York	2272	New York	Saint Lawrence	11 269	83.8
New York	2280	New York	Seneca	6 160	62.5
New York	2281	New York	Chautauqua	3 365	75
New York	2287	New York	Oneida	3 210	92.33
New York	2333	New York	Dutchess	3 391	sitio nuevo
New York	300	New York	Otsego	19 383	93
New York	477	New York	Essex	3 076	23.67
New York	483	New York	Delaware	3 581	70
New York	513	New York	Onondaga	30 613	92.67
New York	515	New York	Madison	4 843	40.67
New York	522	New York	Orange	27 434	56.8
New York	524	New York	Orange	36 227	71.5
New York	529	New York	Orange	8 568	68
New York	531	New York	Jefferson	4 077	55.67
New York	532	New York	Onondaga	25 965	74.67
New York	580	New York	Monroe	43 074	52.2
New York	694	New York	Franklin	7 175	32.67
New York	721	New York	Rensselaer	79 699	78.2
New York	723	New York	Seneca	6 961	40.33
New York	776	New York	Ulster	26 599	46
New York	869	New York	Warren	23 462	30.2
New York	986	New York	Washington	12 260	60.33
New York	995	New York	Allegany	4 155	N/A
New York	996	New York	Erie	142 478	N/A
New York	997	New York	Genesee	16 459	51.8
New York	998	New York	Erie	431 141	33.2
Ohio	112	Ohio	Wayne	27 000	51.25
Ohio	127	Ohio	Montgomery	226 729	50.25
Ohio	140	Ohio	Lorain	54 500	40
Ohio	157	Ohio	Sandusky	25 000	32.25
Ohio	1805	Ohio	Huron	3 276	60.5
Ohio	186	Ohio	Lawrence	10 445	N/A
Ohio	1957	Ohio	Lake	20 000	71.25
Ohio	205	Ohio	Hardin	8 500	38.33
Ohio	214	Ohio	Fairfield	24 303	43.75
Ohio	233	Ohio	Richland	52 000	50
Ohio	235	Ohio	Washington	15 284	68
Ohio	273	Ohio	Hamilton	125 247	64
Ohio	274	Ohio	Henry	12 246	44.33
Ohio	291	Ohio	Huron	17 000	47.5
Ohio	301	Ohio	Lucas	44 680	49.25
Ohio	304	Ohio	Butler	22 000	96
Ohio	309	Ohio	Licking	3 300	45.25
Ohio	326	Ohio	Scioto	20 366	82
Ohio	36	Ohio	Summit	377 378	65.25

Ohio	395	Ohio	Hamilton	83 058	63
Ohio	403	Ohio	Montgomery	65 000	56.33
Ohio	411	Ohio	Wyandot	6 700	56.75
Ohio	442	Ohio	Montgomery	113 629	78.33
Ohio	54	Ohio	Greene	46 160	68.33
Ohio	79	Ohio	Stark	85 000	44.75
Ohio	859	Ohio	Mercer	4 800	31.33
Oregon	934	Oregon	Benton	58 856	34.5
Oregon	935	Oregon	Polk	16 555	73.5
Oregon	936	Oregon	Lane	8 925	27.6
Oregon	942	Oregon	Washington	220 000	N/A
Oregon	943	Oregon	Washington	40 000	N/A
Oregon	945	Oregon	Multnomah	662 235	27.8
Oregon	947	Oregon	Lane	10 200	38.6
Oregon	949	Oregon	Washington	40 000	N/A
Oregon	951	Oregon	Umatilla	18 775	64.6
Oregon	953	Oregon	Klamath	20 840	17
Oregon	955	Oregon	Yamhill	34 615	44.5
Oregon	959	Oregon	Umatilla	17 500	75.75
Oregon	960	Oregon	Douglas	30 000	72.67
Oregon	961	Oregon	Marion	229 000	50
Oregon	965	Oregon	Marion	10 520	N/A
Oregon	967	Oregon	Marion	10 840	18.5
Oregon	971	Oregon	Lane	235 155	28.6
Pennsylvania	1366	Pennsylvania	Dauphin	125 000	83.6
Pennsylvania	1368	Pennsylvania	Westmoreland, Armstrong	33 350	76.14
Pennsylvania	1376	Pennsylvania	Westmoreland	4 600	sitio nuevo
Pennsylvania	1390	Pennsylvania	Monroe	25 000	66.2
Pennsylvania	1455	Pennsylvania	Delaware	6 800	61.8
Pennsylvania	1533	Pennsylvania	Centre	90 000	86.14
Pennsylvania	1553	Pennsylvania	Mckean	14 194	sitio nuevo
Pennsylvania	1554	Pennsylvania	Mercer	16 000	76.6
Pennsylvania	1775	Pennsylvania	Lackawanna	15 700	sitio nuevo
Pennsylvania	1777	Pennsylvania	Monroe	4 000	73.14
Pennsylvania	2307	Pennsylvania	Montgomery	35 000	78.2
Pennsylvania	2308	Pennsylvania	Montgomery	8 900	85.4
Pennsylvania	2328	Pennsylvania	Montgomery	70 000	79.2
Pennsylvania	2329	Pennsylvania	Montgomery	35 000	84
Pennsylvania	2362	Pennsylvania	Allegheny	900 000	40
Pennsylvania	2364	Pennsylvania	Allegheny	7 000	37.17
Pennsylvania	2365	Pennsylvania	Allegheny	48 000	40
Pennsylvania	2367	Pennsylvania	Allegheny	5 191	41.67
Pennsylvania	2368	Pennsylvania	Allegheny	43 482	35.33
South Carolina	1871	South Carolina	Beaufort	20 000	91
South Carolina	877	South Carolina	Kershaw	8 825	57.67
South Carolina	878	South Carolina	Charleston	64 170	49
South Carolina	883	South Carolina	York	88 000	N/A
South Carolina	884	South Carolina	Greenville	143 531	51.67
South Carolina	885	South Carolina	Georgetown	30 000	39.5
South Carolina	908	South Carolina	Richland	60 000	53.33
South Carolina	909	South Carolina	Horry	195 000	58.33
Texas	135	Houston	Harris	16 030	64.33
Texas	149	Houston	Harris	4 170	70
Texas	160	Houston	Harris	40 689	75

Texas	183	Houston	Harris	16 804	76
Texas	1934	Texas	Mclennan	193 820	N/A
Texas	207	Houston	Harris, Montgomery	52 055	73.33
Texas	250	Houston	Harris	20 161	46
Texas	289	Houston	Harris	19 867	50
Texas	290	Houston	Harris	95 600	68.5
Texas	307	Houston	Harris	5 497	66.67
Texas	35	Houston	Harris	551 150	76.67
Texas	366	Houston	Harris	109 414	74.33
Texas	367	Houston	Harris	109 414	84.67
Texas	406	Houston	Harris	59 188	61
Texas	40	Houston	Harris	117 968	56.33
Texas	435	Houston	Harris	33 645	73.67
Texas	439	Houston	Harris	85 129	77
Texas	449	Houston	Harris	8 610	63.67
Texas	56	Houston	Harris	70 900	66.67
Texas	97	Houston	Harris	37 359	75
Utah	1077	Utah	Wasatch	5 806	93.5
Utah	10	Utah	Cache	9 095	44.5
Utah	11	Utah	Utah, Salt Lake	94 484	46.75
Utah	12	Utah	Cache	94 005	59.25
Utah	15	Utah	Grand, San Juan	9 896	67
Utah	16	Utah	Weber, Davis	228 700	43
Utah	18	Utah	Utah	102 624	59.25
Utah	19	Utah	Carbon	17 312	38.67
Utah	20	Utah	Utah	21 231	45.25
Utah	21	Utah	Duchesne	6 790	33
Utah	22	Utah	Summit	23 304	42.25
Utah	24	Utah	Davis	84 981	43.25
Utah	26	Utah	Utah	53 313	46
Utah	28	Utah	Salt Lake	209 645	51.5
Utah	2	Utah	Uintah	29 513	45.75
Utah	33	Utah	Utah	253 112	53.25
Utah	5	Utah	Iron	32 451	66.67
Utah	9	Utah	Davis, Weber	208 850	42.25
Virginia	1237	Virginia	Tazewell	4 600	19.67
Virginia	1576	Virginia	Loudoun	300 000	41.5
Virginia	177	Virginia	Chesapeake City, Norfolk City, Virginia Beach City	530 848	35
Virginia	178	Virginia	Isle Of Wight, Suffolk City, Chesapeake City, Portsmouth City	197 608	57
Virginia	181	Virginia	Williamsburg City, Newport News City, York, New Kent, James City	69 059	31.67
Virginia	1826	Virginia	Wise	14 000	38.2
Virginia	1828	Virginia	Stafford	44 000	sitio nuevo
Virginia	1829	Virginia	Amherst, Lynchburg City, Campbell, Bedford	220 000	51.2
Virginia	1831	Virginia	Rockingham, Harrisonburg City	81 000	61.75
Virginia	1833	Virginia	Montgomery, Pulaski, Radford	70 000	49.8
Virginia	1834	Virginia	Roanoke, Roanoke City, Salem, Botetourt	300 000	40.25
Virginia	1837	Virginia	Russell	3 100	sitio nuevo

Virginia	1837	Virginia	Russell	3 100	23.33
Virginia	1985	Virginia	Clifton Forge City	4 000	5.6
Virginia	2035	Virginia	Hampton City, Newport News City	118 497	34.67
Virginia	2036	Virginia	James City, York, Hampton City, Newport News City	141 543	35
Virginia	2078	Virginia	Arlington	232 965	54
Virginia	2290	Virginia	Henrico	330 000	48.33
Virginia	38	Virginia	Alexandria City, Fairfax	300 000	57.2
Virginia	61	Virginia	Montgomery	52 500	85.8
Washington	1076	Washington	Chelan	35 550	17.75
Washington	1143	Washington	Pierce	43 000	38.67
Washington	1397	Washington	Pierce	295 855	52.4
Washington	1635	Washington	Yakima	117 072	77.75
Washington	2104	Washington	Kittitas	21 761	71.75
Washington	2105	Washington	Island	24 180	56
Washington	755	Washington	Benton	15 000	47
Washington	758	Washington	Benton	83 000	N/A
Washington	760	Washington	Spokane	120 000	49.5
Wisconsin	128	Wisconsin	Brown	43 000	40.4
Wisconsin	153	Wisconsin	Waukesha	51 000	37.8
Wisconsin	164	Wisconsin	Brown, Kewaunee	189 000	53.2
Wisconsin	172	Wisconsin	Washington, Dodge	17 320	50.67
Wisconsin	1851	Wisconsin	Walworth	28 000	49.8
Wisconsin	189	Wisconsin	Rock	63 500	38.4
Wisconsin	203	Wisconsin	Kenosha	122 000	45.4
Wisconsin	209	Wisconsin	La Crosse	85 000	68.8
Wisconsin	223	Wisconsin	Columbia	3 100	28.67
Wisconsin	243	Wisconsin	Juneau	4 400	52.33
Wisconsin	246	Wisconsin	Dunn	16 000	63
Wisconsin	248	Wisconsin	Lincoln	9 700	49
Wisconsin	256	Wisconsin	Ozaukee, Milwaukee	470 007	62.4
Wisconsin	257	Wisconsin	Waukesha, Milwaukee, Racine, Washington, Ozaukee	615 934	57
Wisconsin	260	Wisconsin	Green	11 000	68.4
Wisconsin	297	Wisconsin	Jefferson, Waukesha	22 300	58.8
Wisconsin	302	Wisconsin	Winnebago	78 300	29.4
Wisconsin	320	Wisconsin	Sheboygan	9 150	42.33
Wisconsin	325	Wisconsin	Columbia	11 000	35.6
Wisconsin	389	Wisconsin	Portage	27 000	44
Wisconsin	392	Wisconsin	Douglas	28 000	33.6
Wisconsin	41	Wisconsin	Outagamie, Winnebago, Calumet	72 810	20.2
Wisconsin	432	Wisconsin	Waupaca	8 000	66.2
Wisconsin	433	Wisconsin	Marathon	42 350	63.5
West Virginia	1860	West Virginia	Kanawha	9 000	N/A
West Virginia	1861	West Virginia	Wayne, Cabell	56 000	N/A
West Virginia	1863	West Virginia	Cabell	7 000	N/A
West Virginia	1864	West Virginia	Cabell	7 200	N/A
West Virginia	206	West Virginia	Mineral	8 168	N/A
West Virginia	2083	West Virginia	Putnam	4 900	N/A
West Virginia	445	West Virginia	Ohio	50 000	N/A
West Virginia	466	West Virginia	Mercer	36 000	N/A
Alabama	1716	Alabama	Jefferson	30 000	83.88
Alabama	1718	Alabama	Jefferson	225 000	81.43

Arkansas	2214	Arkansas	Boone	15 000	79
California	1188	California	Ventura	250 000	N/A
California	1378	California	Yolo	59 000	75.86
California	1674	California	San Benito	42 000	83
California	1678	California	Santa Cruz	160 000	58.5
California	1679	California	Santa Cruz	160 000	43.83
California	1680	California	Sonoma	230 000	67.14
California	1684	California	San Diego	2 200 000	77.71
California	1690	California	Los Angeles	4 000 000	65.86
California	1695	California	Marin	30 000	51.33
California	1703	California	Marin	53 000	39
California	1732	California	Alameda	229 476	75.2
California	1733	California	Alameda	47 229	69.2
California	1734	California	Alameda	68 150	49.8
California	1756	California	Monterey	262 000	30
California	1760	California	Yolo	4 006	76.57
California	1766	California	Yolo	7 286	43.88
California	1784	California	Marin	30 000	32
California	1790	California	Orange	120 000	81.29
California	1793	California	Sonoma	28 000	63
California	1869	California	Riverside	350 000	80.86
California	305	California	Santa Clara	236 000	75.71
California	363	California	San Francisco, San Mateo	750 000	70.07
California	564	California	Alameda	50 000	47.43
Delaware	1930	Delaware	Sussex	13 172	78.43
Florida	1631	Florida	Orange	50 000	68.57
Florida	1699	Florida	Palm Beach	90 000	77.86
Florida	1735	Florida	Seminole	95 000	54
Florida	1841	Florida	Miami-Dade	920 528	69.29
Florida	2359	Florida	Pinellas	47 790	42
Georgia	1663	Georgia	Fulton	189 593	52.14
Georgia	1697	Georgia	Fulton	12 818	50.14
Hawaii	2262	Hawaii	Hawaii	16 257	51
Hawaii	2297	Hawaii	Honolulu	300 000	56.71
Hawaii	2299	Hawaii	Honolulu	390 000	69.5
Hawaii	2301	Hawaii	Honolulu	18 000	60.86
Iowa	1783	Iowa	Muscatine	24 400	62.14
Iowa	1791	Iowa	Wapello	25 529	33.71
Idaho	1842	Idaho	Ada	186 901	71.29
Idaho	813	Idaho	Ada	108 556	78.14
Illinois	1721	Illinois	Du Page	63 000	40.5
Indiana	1738	Indiana	Clark	25 000	43.5
Kansas	1696	Kansas	Douglas	80 000	67
Kansas	1813	Kansas	Wyandotte	15 000	65.14
Maryland	1782	Maryland	Washington	90 000	65.71
Maine	2409	Maine	Androscoggin	60 000	sitio nuevo
Michigan	1682	Michigan	Macomb	140 000	34.29

Michigan	1691	Michigan	Jackson	90 000	48.86
Michigan	1781	Michigan	Kent	75 000	66.57
Michigan	2208	Michigan	Isabella	21 690	88
Minnesota	1675	Minnesota	Blue Earth, Nicollet	70 000	58
Minnesota	2263	Minnesota	Goodhue	16 000	70.33
North Carolina	1662	North Carolina	Forsyth	92 000	80.33
North Carolina	569	North Carolina	Lenoir	25 000	59.2
New Hampshire	1755	New Hampshire	Strafford	30 000	49.14
New Jersey	2222	New Jersey	Monmouth	100 000	77.57
New Jersey	2271	New Jersey	Somerset	130 000	90.86
Nevada	2106	Nevada	Clark	990 000	72.86
New York	2344	New York	Oswego	30 000	84.4
New York	2395	New York	Tompkins	90 000	sitio nuevo
Ohio	1779	Ohio	Mahoning	174 000	71.14
Pennsylvania	1667	Pennsylvania	Dauphin	125 000	46.71
Pennsylvania	1737	Pennsylvania	Delaware	220 000	46.5
Tennessee	2288	Tennessee	Walker, Dade, Catoosa, Hamilton	400 000	60.86
Tennessee	2345	Tennessee	Shelby	300 000	48.71
Texas	1949	Texas	Montgomery	15 000	76.43
Utah	1708	Utah	Utah	115 000	78.4

Términos que debe conocer

Niveles de virus: concentraciones de ARN viral del SARS-CoV-2 en aguas residuales. El ARN es el material genético del virus.

Normalización: método estadístico para dar cuenta de las diferencias de variables como el caudal de aguas residuales y la cantidad de personas alcanzadas por el servicio de un sistema de alcantarillado específico. En otras palabras, la normalización reduce la variación excesiva (o "ruido") y ayuda a dar cuenta de cosas como el tamaño cambiante de la población o si existen eventos que puedan afectar a las aguas residuales. Los datos normalizados pueden compararse a través del tiempo y entre diferentes sitios. Las métricas presentadas en esta página se basan en concentraciones de ARN viral del SARS-CoV-2 en aguas residuales que han sido normalizadas. Ver Página de analítica de datos de NWSS para obtener más información.

Área específica de alcantarillado: área geográfica que aporta aguas residuales a una ubicación de muestreo. Las áreas específicas de alcantarillados pueden atravesar los límites de un condado o estado. Las áreas específicas de alcantarillado se denominan "sitios" en el mapa.

Acerca de los datos

[†]Los datos se actualizan con una frecuencia semanal, los jueves, después de revisarlos y verificarlos, por lo general antes de las 8 p. m., hora del este. Si la notificación coincide con un feriado nacional, la actualización estará disponible al día siguiente. Importante: Las actualizaciones semanales pueden demorarse si hay demoras en la notificación de los datos.

Porcentaje de sitios en cada categoría de cambio porcentual a lo largo del tiempo

- Este gráfico muestra el porcentaje de sitios que notificaron una disminución de los niveles de virus en los 15 días anteriores, el porcentaje que notificó aumento en los niveles y el porcentaje que notificó que se habían mantenido estables.
- Si se analiza a lo largo del tiempo, el cuadro muestra cómo fue cambiando esta distribución.
- Para cada fecha, se contabiliza la cantidad de sitios en cada categoría de cambio porcentual y se divide por la cantidad total de sitios de muestreo con datos actuales. Esta información se muestra en un gráfico de áreas apiladas para mostrar el cambio en el porcentaje de sitios de cada categoría de cambio porcentual desde el 1 de enero del 2021.
- Para simplificar el gráfico, se combinaron las categorías "-9 % al 0 %" y "1 % al 9 %" en "-9 % al 9 %", y las categorías "100 % al 999 %" y "1000 % o más" se combinaron en "100 % o más". Como la cantidad de sitios de muestreo cambió desde el 1 de enero del 2021, la cantidad total de sitios con datos actuales se muestra como una línea negra en el gráfico.
- No todos los sitios tienen datos desde el 1 de enero del 2021 y no todos los sitios tienen datos para todas las fechas que se muestran en el gráfico.
- El porcentaje de sitios en cada categoría de cambio porcentual para cada fecha podría no sumar 100 % debido al redondeo.

Niveles de virus actuales en aguas residuales por sitio

- Esta medición muestra si los niveles del SARS-CoV-2 en el sitio actualmente son más altos o más bajos que los niveles anteriores en dicho sitio. Se calcula ordenando primero los niveles del SARS-CoV-2 en las aguas residuales para todas las muestras tomadas desde el 1 de diciembre del 2021 desde el nivel más bajo al más alto. Los niveles ordenados se agrupan en cinco categorías (0-19 %, 20-39 %, 40-59 %, 60-79 % y 80-100 %) según qué tan bajos o altos son los niveles en comparación con los niveles anteriores. Los niveles en el grupo del 0-19 % representan los niveles más bajos registrados en el sitio de muestreo y los del grupo del 80-100 % representan los niveles más altos.
- Usar como fecha de inicio el 1 de diciembre del 2021 para todos los sitios facilita la comparación de datos entre los sitios. Los sitios que comenzaron a notificar los datos sobre las aguas residuales después del 1 de diciembre del 2021 no se pueden comparar con los sitios que han notificado datos desde el 1 de diciembre del 2021 o anteriormente ya que el historial de datos de estos nuevos sitios no es lo suficientemente exhaustivo como para reflejar los aumentos similares a los de otros sitios.
- La categoría "Nuevo sitio" significa que un sitio acaba de comenzar a recolectar muestras de aguas residuales y ha notificado menos de 10 muestras, una cantidad insuficiente de muestras como para poder comparar realmente los niveles en el sitio a lo largo del tiempo.

Cambio porcentual en los últimos 15 días

- Esta medición muestra cuánto aumentaron o disminuyeron los niveles virales del SARS-CoV-2 normalizados en las aguas residuales de cada sitio durante el periodo actual de 15 días. Esta medición no muestra los niveles generales del SARS-CoV-2 en las aguas residuales. El cambio porcentual compara los datos anteriores con los datos actuales para reflejar las tendencias de cambios. Un aumento porcentual considerable no significa necesariamente que los niveles virales del SARS-CoV-2 en las aguas residuales sean elevados. Por ejemplo, un cambio de 1 unidad a 2 unidades implicaría un cambio porcentual del 100 %. Un cambio de 500 000 unidades a 1 millón de unidades también es un cambio porcentual del 100 %.
- El cambio porcentual se calcula como el cambio modelado durante 15 días, con base en una regresión lineal de niveles de SARS-CoV-2 con transformación logarítmica. Un sitio debe notificar al menos 2 muestras durante un periodo de 15 días para poder calcular el cambio porcentual. Los sitios "Sin datos recientes" (de color gris en el mapa) notificaron menos de 2 muestras durante el periodo actual de 15 días.

Porcentaje de muestras de aguas residuales con virus detectables en los últimos 15 días

- Esta medición refleja el porcentaje de muestras de aguas residuales en cada sitio que dio positivo para el ARN del SARS-CoV-2 en los últimos 15 días. Esta medición no refleja los niveles generales del SARS-CoV-2 en las aguas residuales.
- Esta medición se calcula dividiendo la cantidad de muestras en la que se detectó el SARS-CoV-2 en el sitio por la cantidad total de muestras tomadas para el sitio durante un periodo de 15 días y multiplicando por 100.
- Los sitios con al menos una muestra y sin detecciones virales del SARS-CoV-2 durante los últimos 15 días figuran como sitios "Sin detecciones" y se muestran en el mapa como círculos vacíos con un contorno negro.
- Los sitios sin muestras durante el periodo actual de 15 días figuran como sitios "Sin datos recientes" y se muestran de color gris en el mapa.

Concentraciones de SARS-CoV-2 en aguas residuales a lo largo del tiempo

- Cuando un sitio es seleccionado, se muestra una línea curva suavizada (Spline) de la concentración del SARS-CoV-2 durante los últimos 4 meses, a medida que los datos estén disponibles. La línea suavizada de concentración del SARS-CoV-2 muestra cómo la concentración del SARS-CoV-2 en las aguas residuales en un sitio de muestreo ha cambiado durante los últimos 4 meses.
- Se requieren al menos 4 muestras para poder producir la línea suavizada de concentración del SARS-CoV-2. Si se notifica un cambio significativo en los métodos de laboratorio, solo se muestran los datos desde el momento en que se notificó el nuevo método de laboratorio. Los sitios que figuran como 'Nuevos sitios' en los niveles virales actuales en la medición de aguas residuales deberían considerarse con cautela ya que solo tienen algunas muestras para generar las líneas de tendencias.

Cambio de categoría en los últimos 7 días

- Esta medición muestra el cambio en la cantidad de sitios (representado como porcentaje) que se encuentra en una categoría de medición específica (por ejemplo, la categoría de cambio porcentual en 15 días del 1.000 % o más) en comparación con los 7 días previos. En otras palabras, muestra cuántos sitios han sido agregados o eliminados de la categoría de medición en la última semana. Se calcula restando la cantidad actual de sitios en cada categoría de medición de la cantidad de sitios en la misma categoría 7 días antes y dividiendo por la cantidad de sitios en la misma categoría 7 días antes.
- **Si una categoría de medición no tuvo sitios durante los 7 días previos, el cambio de categoría en los últimos 7 días figura como "No disponible**" ya que no se puede dividir por 0.

Datos por condado

- Los datos aparecen por área específicas de alcantarillado (el área geográfica que aporta aguas residuales para la ubicación del muestreo). Las ubicaciones de toma de muestras pueden encontrarse en plantas de tratamiento de aguas residuales o en la red de alcantarillado aguas arriba. Las áreas específicas de alcantarillados pueden atravesar los límites de un condado o estado. Esto significa que múltiples áreas específicas de alcantarillado pueden tener un solo condado, y una sola área específica de alcantarillado puede abarcar varios condados. Las áreas específicas de alcantarillado se denominan "sitios" en el mapa.

Ubicaciones de áreas específicas de alcantarillado

- Los datos se trazan en el código postal del lugar de muestreo, por lo que los puntos del mapa no se corresponden exactamente con los lugares de muestreo.
- Todos los condados representados por un lugar de muestreo aparecen resaltados al seleccionar el punto.
- El Distrito de Columbia (DC) y la Ciudad de Nueva York (NYC) se muestran por separado en el mapa para denotar los lugares de donde provienen las muestras dentro del DC y NYC. En el menú desplegable "Estado o territorio", seleccione "Distrito de Columbia" o "Ciudad de Nueva York" para ampliar y ver los puntos notificados dentro de dicha jurisdicción. Tenga en cuenta que algunos lugares de muestreo del DC pueden recibir aguas residuales de partes de condados de Virginia o Maryland y algunos lugares de muestreo de NYC pueden recibir aguas residuales de partes de condados de estados aledaños.

Datos sujetos a cambios

- Los datos sobre vigilancia de enfermedades transmitidas por aguas residuales presentados son los mejores datos disponibles y están sujetos a cambios. Estos datos pueden estar incompletos para el periodo de 15 días más reciente, debido a demoras en el procesamiento y la notificación. Todos los datos son provisorios.

Limitaciones en la cobertura de mayo del 2022

- A partir del 15 de abril del 2022 se inició la transición de aproximadamente 150 zonas de análisis de aguas residuales de 29 estados a un proveedor de análisis de aguas residuales nuevo. Durante esta transición, estos sitios no tendrán datos recientes y aparecerán en gris en el mapa. Contar con suficientes datos para calcular las métricas de esta página llevará varias semanas. Se espera que los resultados para estos sitios estén disponibles nuevamente entre mediados de mayo y junio del 2022.

Datos no disponibles

- Datos de las áreas específicas de alcantarillado que brindan servicio a una población de menos de 3 000 habitantes.
- Datos de las áreas específicas de alcantarillado en las que faltan estimaciones de población.
- Datos de lugares de muestreos específicos de un establecimiento o institución.
- Los nombres de las plantas de tratamiento de aguas residuales y los nombres de los sitios de muestreo de aguas arriba son anónimos y llevan un número arbitrario permanente.
- Aproximadamente el 20 % de los hogares estadounidenses tiene sistemas sépticos; el porcentaje exacto varía según la ubicación. Estos sistemas no están conectados a las plantas de tratamiento de aguas residuales donde suelen tomarse las muestras. Por consiguiente, los hogares con sistemas sépticos no están representados en los datos.
- Los datos de las áreas específicas de alcantarillado actualmente están siendo monitoreados, pero los departamentos de salud no los envían a los CDC. Algunas comunidades recolectan muestras de aguas residuales, pero no les envían los datos a los CDC.
- Es posible que no se incluyan los datos de las áreas específicas de alcantarillado si hay inconvenientes con la calidad de los datos.

Fuente de datos

- Los datos mostrados proceden de dos fuentes:
- Los departamentos de salud estatales, tribales, locales y territoriales (STLT, por sus siglas en inglés) que participan en el Sistema Nacional de Vigilancia de Aguas Residuales envían los datos a los CDC. La participación es voluntaria, así que no todas las jurisdicciones notifican a los CDC.
- Los datos son notificados a través de un contrato administrado por los CDC para pruebas comerciales, que tiene como objetivo complementar la cobertura geográfica de los programas de vigilancia de aguas residuales estatales, tribales, locales y territoriales.

Métodos de laboratorio

- Las concentraciones de SARS-CoV-2 en aguas residuales se miden mediante los estudios de reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa inversa cuantitativo (RT-qPCR) o de reacción en cadena de la polimerasa con transcriptasa inversa digital (RT-dPCR). Los métodos de laboratorio de procesamiento y cuantificación pueden variar entre los sitios de toma de muestras o, lo que es poco frecuente, en un mismo sitio de toma de muestras a lo largo del tiempo. Debido a que las estimaciones de concentración del SARS-CoV-2 pueden diferir entre estos métodos de laboratorio, no deberían compararse los valores de concentración en los lugares de muestreo. En cambio, se proporciona el porcentaje de cambio en las concentraciones y niveles actuales del SARS-CoV-2 en comparación con los niveles anteriores registrados en el mismo sitio. Estas mediciones son más comparables entre los métodos de laboratorio. Cuando se somete a prueba una muestra, se considera que se ha detectado el SARS-CoV-2 cuando alguna de las réplicas de PCR de la muestra fue positiva. Una muestra positiva es definida para la RT-qPCR como un valor Ct inferior a 40 y para la RT-ddPCR como 3 o más gotas/particiones positivas. Obtenga más información en la página de Métodos de análisis de vigilancia de aguas residuales.

Descarga de datos

- Estos datos se pueden descargar en data.cdc.gov: Datos públicos de mediciones de SARS-CoV-2 en aguas residuales - NWSS y Datos públicos de concentración de SARS-CoV-2 en aguas residuales - NWSS
- También hay un diccionario de datos disponible para estos datos (Diccionario de datos de análisis público).
- Para solicitar datos detallados sobre las aguas residuales, incluido un historial de tiempo completo de concentraciones sin procesar, envíe un correo electrónico a nwss@cdc.gov con la línea de asunto

"solicitud de datos públicos de NWSS". Deberá firmar un acuerdo de uso de datos.

¿Cómo funciona la vigilancia de aguas residuales?

Los datos sobre aguas residuales pueden mostrar cambios en las tendencias de la enfermedad 4 a 6 días antes de que esos cambios en las tendencias se reflejen en los casos clínicos, y una sola muestra de agua residual permite capturar el estado de infección de miles a millones de personas. Más información: Sistema Nacional de Vigilancia de Aguas Residuales (NWSS).

Si aparentemente están aumentando los niveles de virus en las aguas residuales de mi comunidad, ¿qué debo hacer?

Consulte los datos de su condado de niveles de COVID-19 en la comunidad y siga las medidas preventivas recomendadas.
Los funcionarios de salud pública vigilan los niveles crecientes sostenidos del virus en aguas residuales y usan esos datos para fundamentar las decisiones de salud pública. Los funcionarios de salud estatales y locales hacen el seguimiento de diversos datos y reúnen toda esa información para entender la situación local del COVID-19 y decidir la mejor manera de responder a ella.

¿Cómo genero el NWSS en mi comunidad?

La vigilancia de enfermedades con base en las aguas residuales es una gran y novedosa herramienta para ayudar a las comunidades a monitorear su salud. Encuentre información sobre lo que debe considerar al implementar un sistema de vigilancia de enfermedades con base en las aguas residuales.

¿Se toman muestras de aguas residuales en mi comunidad?

Se están incorporando nuevos sitios de muestreo a medida que los departamentos de salud comienzan a tomar muestras y notificar datos de vigilancia de aguas residuales. Algunas comunidades no representadas en este panel podrían estar realizando la vigilancia de aguas residuales. Si deseas saber si se está realizando la vigilancia de aguas residuales en su comunidad, comuníquese con su departamento de salud o gobierno local. En este momento, los CDC no divulgan el nombre de las plantas de tratamiento de aguas residuales ni el código postal al que pertenecen los sitios de muestreo. No obstante, se proporciona información sobre los condados a los que prestan servicio los sitios de muestreo de aguas residuales.

Citar el Rastreador de datos del COVID de los CDC

Centros para el Control y la Prevención de Enfermedades. Rastreador de datos del COVID. Atlanta, GA: Departamento de Salud y Servicios Humanos de los EE. UU., CDC; 2023, Septiembre 24. https://covid.cdc.gov/covid-data-tracker

Inicio de COVID-19 >

Todos los temas relacionados con el COVID-19, incluidos prevención, viajes, trabajo y escuela