English

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 



E"ective September 29, 2023, weekly updates to maps, charts, and data provided by CDC for COVID Data Tracker will occur on Fridays by 12 p.m. ET. This change aligns with the timing of CDC's weekly updates for respiratory viruses (https://www.cdc.gov/respiratory-viruses/index.html).

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.

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
-4.3% en la semana más reciente

Total de hospitalizaciones
6 349 029

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

E#cacia de la vacuna

Variantes y vigilancia
genómica

Vigilancia genómica en
viajeros

Vigilancia de aguas
residuales

Afecciones posteriores
al COVID-19

Equidad en la salud

Pacientes pediátricos

Embarazo

Seroprevalencia

Impacto social

Otros datos del COVID-19

Recursos de comunicación

Inicio de COVID-19

  



 

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.

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 grá#cos 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.

En esta

página
Monitoreo
de los
datos de
vigilancia
de aguas
residuales

Grá#co de
mediciones
de aguas
residuales

Mapa de
mediciones
de aguas
residuales

Descargas
de datos

Términos
que debe
conocer

Acerca de
los datos

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 especí#ca de alcantarillado", que es el área que aporta aguas residuales a una ubicación de muestreo. No todas las comunidades noti#can 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 especí#cos.

Ver notas al pie y Descargar datos

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: lunes, 25 de septiembre de 2023 14:13 hora del este. Publicado: lunes, 25 de septiembre de

2023 17:24 ET Descargar datos 

Jurisdicción ID del

desagüe

Jurisdicción
que noti!ca 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 Gar#eld 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 Fair#eld 52 265 42.4
Connecticut 1618 Connecticut Hartford 25 000 45.8
Connecticut 2003 Connecticut Fair#eld 45 878 71.4
Connecticut 291 Connecticut Fair#eld 75 000 34
Connecticut 771 Connecticut Fair#eld 120 000 N/A
Connecticut 795 Connecticut Windham 10 000 N/A
Connecticut 806 Connecticut Fair#eld 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 Je"erson 300 000 sitio nuevo
Louisiana 1615 Louisiana Saint Tammany 15 000 N/A
Louisiana 1626 Louisiana Je"erson 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 Je"erson 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 Je"erson 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 Gar#eld 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, Chester#eld,
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 Cha"ee 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 Gar#eld 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

Descargo de responsabilidad: 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.

†

Grá#co 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 grá#co 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 grá#co sombreada con azul claro u oscuro, signi#ca que los niveles de virus estaban bajando en más sitios en un momento dado. Si hay un área más grande del grá#co sombreada con rojo o naranja, signi#ca 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 grá#co no muestra los niveles totales de SARS-CoV-2 en las aguas residuales.

Categorías de cambio porcentual
Gran disminución (-100 %)

Disminución (-99 % al -10 %)

Estable (-9 al 9 %)

Aumento (10 al 99 %)

Gran aumento (100 % o más)
Cantidad de sitios de noti#cación

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

Mapa de mediciones de aguas residuales

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:
Sitios sin datos recientes

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 % signi#ca que los niveles son los más bajos que se han registrado en el sitio;
100 % signi#ca 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 noti#car datos sobre aguas residuales después del 1 de diciembre del 2021 no pueden compararse con los sitios que comenzaron a noti#car datos el 1 de diciembre del 2021 o antes. El historial de datos de estos nuevos sitios no es lo su#cientemente exhaustivo como para re$ejar 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 #ltrar 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

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

jul. 22

ago. 22

sep. 22

oct. 22

nov. 22

dic. 22

ene. 23

feb. 23

mar. 23

abr. 23

may. 23

jun. 23

jul. 23

ago. 23

sep. 23

0

20

40

60

80

100

0

200

400

600

800

1000

1200

1400

1600

Fecha

Porcentaje de sitios en cada categoría de cambio porcentual

Cantidad de sitios de noti

#cación

Descargar 

Guam
Alaska

Hawaii
Puerto Rico

US Virgin Islands

DC

New York City

Condado:
Seleccione un estado/territorio
para activar

Estado o territorio:
Seleccione un estado o territorio ›

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 E%ngham 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 Mago%n 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 Je"erson, 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 Blu" 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 Stra"ord 32 000 66.5
New

Hampshire

2086 New
Hampshire

Stra"ord 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 Su"olk 278 775 33.33
New York 1043 New York Su"olk 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 Su"olk 7 499 N/A
New York 1854 New York Su"olk 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 Su"olk 6 280 71.33
New York 1939 New York Su"olk 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 De#ance 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 Je"erson 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,
Portsmouth City

192 347 38.33

Virginia 1827 Virginia Prince William, Fairfax,

Sta"ord

165 901 13.67

Virginia 1828 Virginia Sta"ord 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,

Sta"ord 92 000 63.67

Virginia 454 Virginia Washington 7 300 47.33
Washington 1398 Washington Grant 8 475 39.67
Washington 1399 Washington Je"erson 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

J
Wisconsin 696 Wisconsin Je"erson, 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 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 Je"erson 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 Je"erson 95 000 66.86
Alabama 1688 Alabama Je"erson 77 000 77.5
Alabama 1719 Alabama Je"erson 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 Je"erson 423 913 38

Massachusetts 1780 Massachusetts

Worcester, Norfolk,
Su"olk, 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 Sta"ord 100 000 36.29
Virginia 220 Virginia Sta"ord 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 Je"erson 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 Fair#eld 100 000 44
Connecticut 686 Connecticut New Haven 112 000 N/A
Connecticut 806 Connecticut Fair#eld 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 Je"erson 300 000 N/A
Louisiana 1614 Louisiana Je"erson 65 364 N/A
Louisiana 1615 Louisiana Saint Tammany 15 000 sitio nuevo
Louisiana 1626 Louisiana Je"erson 100 000 sitio nuevo
Louisiana 1632 Louisiana Iberia 20 000 N/A

Louisiana 1651 Louisiana Lafayette 10 000 N/A
Louisiana 1656 Louisiana Je"erson 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 Je"erson 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 Gar#eld 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 Broom#eld 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 Je"erson 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 Je"erson, 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 Bu"alo 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 Su"olk 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 Su"olk 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 Je"erson 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 Je"erson 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 Fair#eld 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, Su"olk
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 Sta"ord 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 Je"erson, 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 Je"erson 30 000 83.88
Alabama 1718 Alabama Je"erson 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 pueden afectar a las aguas residuales. Los datos normalizados pueden comparase 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 gráfico 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 en 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 porque aún no se ha establecido el rango de niveles numéricos 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 15 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 período 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 modelo suavizado 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 período 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 período 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 período 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 período 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 6 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 6 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 si 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"** y que no se puede dividir por 0.

**Datos por condado**

- Los datos aparecen por área específica 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 período 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 no aparecen en ningún archivo descargable.
- 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 las 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, aunque 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 el estudio 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 comparase 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/partículas positivas. Obtenga más información en la página de Métodos de análisis 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 aguas 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 desea 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 27. https://covid.cdc.gov/covid-data-tracker

**Inicio de COVID-19 >**

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

**¿ALGUNA PREGUNTA?**

Visite CDC-INFO

Llame al 800-232-4636

Comuníquese con CDC-INFO

Abierto 24/7

**INFORMACIÓN DE LOS CDC**

Acerca de los CDC
Empleos
Financiamiento
Políticas
Visores de archivos y reproductores
Privacidad
Ley FOIA
Ley No Fear
OIG
Aviso de no discriminación
Accesibilidad

**CONÉCTESE CON LOS CDC**

HHS.Gov - Departamento de Salud y Servicios Humanos

USA.gov

Descargo de responsabilidad para sitios externos de los CDC