

[illegible]

[illegible]

[illegible]



[illegible]

Salmonella enterica subs	paratyphica	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:TN	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:CO	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:CT	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:CT	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:NM	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:CT	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subs	paratyphica	USA:GA	resistant	32.0











[illegible]

[illegible]

Salmonella enterica subspecies enterica	USA:NY	resistant	8.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:NY	resistant	8.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:NY	resistant	8.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:NY	resistant	8.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:PA	resistant	8.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:PA	resistant	8.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:PA	resistant	8.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:PA	resistant	8.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:GA	resistant	64.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA	resistant	8.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:CT	resistant	32.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:CT	resistant	32.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:CT	resistant	32.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA:NY	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subspecies enterica	USA	resistant	16.0

Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:CT	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:MD	resistant	8.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:CT	resistant	8.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:NY	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:GA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:NY	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:NY	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:NY	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:NY	resistant	8.0
Salmonella enterica subsp. enterica	pefntxrae	USA:CT	resistant	16.0

Salmonella enterica subsp. enterica	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NY	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NY	resistant	8.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NM	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:CT	resistant	8.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:MD	resistant	8.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NM	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NY	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NY	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	USA:NY	resistant	16.0

Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA:PA	resistant	8.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA:PA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA:PA	resistant	8.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA:PA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA:GA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA:CT	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA:MD	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA:NM	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	phenicol	USA:GA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:MN	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:NY	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:NY	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:CA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:GA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:GA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:GA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:MD	resistant	16.0



Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:OR	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:OR	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:GA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:MD	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:PA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:PA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:PA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:CT	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	gentamicin	USA:PA	resistant	16.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:CT	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:CT	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:MD	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:MD	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:CT	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:CT	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:CT	resistant	64.0

Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:CT	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:MD	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:CT	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:MD	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:MD	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:CT	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:GA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:MD	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NM	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	kanamycin	USA:PA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. mbandic acid	kanamycin	USA:GA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. mbandic acid	kanamycin	USA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. mbandic acid	kanamycin	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. streptomycin	streptomycin	USA	resistant	64.0

[illegible]

Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:MD	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:OR	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:OR	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:GA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:MD	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:NM	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:NY	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:PA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:PA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:PA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:CT	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:PA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:GA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:GA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	streptomycin	USA:PA	resistant	64.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfisoxazole	USA:GA	resistant	256.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfamethoxazole	USA	resistant	512.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfamethoxazole	USA	resistant	512.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfamethoxazole	USA	resistant	512.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfamethoxazole	USA	resistant	512.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfamethoxazole	USA	resistant	512.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfamethoxazole	USA	resistant	512.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfamethoxazole	USA	resistant	512.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfamethoxazole	USA	resistant	512.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfamethoxazole	USA	resistant	512.0
Salmonella enterica subsp. enterica	sulfisoxazole	USA:CT	resistant	256.0



[illegible]









[illegible]





Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:PA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:PA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:PA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:PA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:PA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:NY	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:PA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:PA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:PA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	petatyriae	USA:GA	resistant	32.0
Salmonella enterica subsp. enterica	primethoprim-sulfamethoxazole	USA:GA	resistant	4.0
Salmonella enterica subsp. enterica	primethoprim-sulfamethoxazole	USA	resistant	4.0
Salmonella enterica subsp. enterica	primethoprim-sulfamethoxazole	USA:GA	resistant	4.0
Salmonella enterica subsp. enterica	primethoprim-sulfamethoxazole	USA:GA	resistant	4.0