WEST RIVER HEALTH SERVICES % Susceptible Antibiogram 2024 URINES

Gram Positive Organism	# Isolates Tested	% Interpretation	Penicillin	Ampicillin	Oxacillin	Amoxacillin/K Clavulanate	Ampicillin/ Sulbactam	Cefazolin	Gentamicin	Ciprofloxacin	Levofloxacin	Trimeth/sulfa	Nitrofurantoin	Linezolid	Vancomycin	Quinupristin/dalfopristin	Tetracycline	Gentamycin Synergy Screen
MR Staph aureus	5	S	0	0	0	0	0	0	100	20	20	80	100	--	80	100	100	--
Total Staph aureus	5	S	0	0	0	0	0	0	100	20	20	80	100	--	80	100	100	--
E. faecalis	12	S	100	100	--	--	--	--	--	92	92	--	100	100	100	--	33	92

Gram Negative Organisms	# Isolates Tested	% Interpretation	Ampicillin	Ampicillin/ Sulbactam	Piperacillin/Tazobactam	Cefazolin	Cefuroxime	Cefotaxime	Ceftazidime	Ceftriaxone	Cefepime	Cefoxitin	Ertapenem	Imipenem	Meropenem	Amikacin	Gentamicin	Tobramycin	Ciprofloxacin	Levofloxacin	Trimeth/sulfa	Nitrofurantoin	Tigecycline
Escherichia coli	264	S	96	71	98	90	94	96	97	95	97	97	100	99	100	100	92	94	89	91	86	98	99
Klebsiella pneumoniae	43	S	98	98	100	100	95	100	100	100	100	98	100	98	100	100	100	100	100	100	100	67	100
Proteus mirabilis	17	S	88	82	94	65	82	82	88	82	82	94	94	--	100	100	94	94	71	71	59	0	--
E. aerogenes	2	S	100	50	100	0	100	100	100	100	100	50	100	0	100	100	100	100	50	50	50	50	100
E. cloacae	10	S	90	50	80	0	30	70	80	70	90	20	100	50	100	100	100	100	100	100	100	20	100
Serratia marcescens	1	S	100	100	100	0	0	100	100	100	100	0	100	--	100	100	100	100	100	100	100	0	100
P. aeruginosa	10	S	--	--	100	--	--	--	100	--	100	--	--	80	100	100	90	100	100	90	--	--	--
C. freundii	6	S	100	100	100	0	100	100	100	83	100	33	100	33	100	100	100	100	100	100	100	100	100
M. morganii	1	S	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	0	100	100	100	100	100	100	100	0	0
Providencia spp.	4	S	25	50	100	25	25	100	50	100	100	100	100	50	100	100	75	75	50	75	75	0	0
Salmonella spp.	3	S	100	--	--	--	--	100	100	--	--	--	--	--	--	--	--	--	100	100	100	--	--
Klebsiella oxytoca	8	S	100	88	100	63	88	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100	100