

Rapporto MQ 2026/1 Microbiologia: Diagnostica molecolare

31.03.2026 V1.0

Sommario

Campione		Risultati	buono	% buono
B11	Chlamydia trachomatis/Nesseria gonorrhoeae	117	114	97.44 %
B12	Staphylococcus aureus, MRSA	35	35	100.00 %
B13	Clostridium difficile	87	87	100.00 %
B14	Streptococcus gruppo B	45	45	100.00 %
B15	Norovirus	71	71	100.00 %
B16	Virus dell'influenza/RSV	146	146	100.00 %
B17	Mycobacterium tuberculosis	35	35	100.00 %
B18	Gastrointestinal Panel NAT	1429	1426	99.79 %
B19	Respiratory Panel NAT	1228	1222	99.51 %
B23	Meningitis Panel NAT	781	779	99.74 %
B25	Carba-R	39	39	100.00 %
B26	Enterovirus	6	6	100.00 %
B29	VanA/VanB	30	29	96.67 %
B31	SARS-CoV-2	61	61	100.00 %
B36	SARS-CoV2+Flu+RSV	231	231	100.00 %
V07	HIV-1 WB NAT	4	4	100.00 %
Totale		4345	4330	99.65 %

B11 Chlamydia trachomatis/Neisseria gonorrhoeae

Chlamydia trachomatis (CT)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	positivo	0	34	100.00
altri metodi	positivo	1	23	95.83
Totale		1	57	98.28

Neisseria gonorrhoeae (NG)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	positivo	0	34	100.00
altri metodi	positivo	2	23	92.00
Totale		2	57	96.61

B12 Staphylococcus aureus, MRSA

MRSA	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	33	0	100.00

Staphylococcus aureus (SA)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	2	0	100.00

B13 Clostridium difficile

Clostridium difficile	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	positivo	0	31	100.00

Binary Toxin	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	non valutabile	12	16	100.00

Ribotipo 027	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	28	0	100.00

Commento

Il ceppo del campione conteneva la tossina B e la tossina binaria. Il valore Ct per la tossina binaria era intorno a 35, per cui alcuni strumenti hanno dato un risultato negativo. Pertanto, non abbiamo valutato l'analisi della tossina binaria.

B14 Streptococcus gruppo B

Streptococco Gruppo B	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	45	0	100.00

B15 Norovirus

Norovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	positivo	0	69	100.00
altri metodi	positivo	0	2	100.00
Totale		0	71	100.00

B16 Virus dell'influenza/RSV

RSV	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	positivo	0	38	100.00
cobas Liat	positivo	0	4	100.00
altri metodi	positivo	0	4	100.00
Totale		0	46	100.00

Influenza A	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	38	0	100.00
cobas Liat	negativo	5	0	100.00
Abbott ID NOW	negativo	3	0	100.00
altri metodi	negativo	4	0	100.00
Totale		50	0	100.00

Influenza B	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	38	0	100.00
cobas Liat	negativo	5	0	100.00
Abbott ID NOW	negativo	3	0	100.00
altri metodi	negativo	4	0	100.00
Totale		50	0	100.00

B17 Mycobacterium tuberculosis

Mycobacterium tuberculosis	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	positivo	0	23	100.00

Resistenza alla rifampicina (RIF)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	12	0	100.00

B18 Gastrointestinal Panel NAT

Adenovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	9	0	100.00

Adenovirus F40/41	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	33	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00
Totale		50	0	100.00

Aeromonas	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	10	0	100.00

Astrovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	33	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00
Seegene	negativo	9	0	100.00
Totale		59	0	100.00

Blastocystis hominis	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	14	0	100.00

Campylobacter	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	31	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	18	0	100.00
Seegene	negativo	16	0	100.00
BD MAX	negativo	5	1	83.33
Totale		70	1	98.59

Clostridium difficile	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	positivo	0	32	100.00
QIAstat-DX	positivo	0	18	100.00
Seegene	positivo	0	11	100.00
Totale		0	61	100.00

Cryptosporidium	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	33	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00
Seegene	negativo	15	0	100.00
Totale		65	0	100.00

Cyclospora cayetanensis	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	31	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	16	0	100.00
Seegene	negativo	15	0	100.00
Totale		62	0	100.00

Dientamoeba fragilis	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	14	0	100.00

E. coli (EAEC)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	31	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00
Seegene	negativo	13	0	100.00
Totale		61	0	100.00

E. coli (EIEC) / Shigella	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	31	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	18	0	100.00
Seegene	negativo	16	0	100.00
BD MAX	negativo	6	0	100.00
Totale		71	0	100.00

E. coli (EPEC)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	31	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00
Seegene	negativo	14	0	100.00
Totale		62	0	100.00

E. coli (ETEC)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	31	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00
Seegene	negativo	13	0	100.00
BD MAX	negativo	4	0	100.00
Totale		65	0	100.00

E. coli (STEC)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	31	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	18	0	100.00
Seegene	negativo	15	0	100.00
BD MAX	negativo	6	0	100.00
Totale		70	0	100.00

E. coli O157	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	23	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	12	0	100.00
Seegene	negativo	13	0	100.00
Totale		48	0	100.00

Entamoeba histolytica	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	31	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00
Seegene	negativo	15	0	100.00
Totale		63	0	100.00

Giardia lamblia	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	33	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00
Seegene	negativo	15	0	100.00
Totale		65	0	100.00

Norovirus GI/GII	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	positivo	1	33	97.06
QIAstat-DX	positivo	0	18	100.00
Totale		1	51	98.08

Norovirus GI	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	8	0	100.00

Norovirus GII	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	positivo	0	8	100.00

Plesiomonas shigelloides	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	32	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00
BD MAX	negativo	4	0	100.00
Totale		53	0	100.00

Rotavirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	9	0	100.00

Rotavirus A	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	34	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	18	0	100.00
Totale		52	0	100.00

Salmonella	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	31	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	18	0	100.00
Seegene	negativo	16	0	100.00
BD MAX	negativo	6	0	100.00
Totale		71	0	100.00

Sapovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	33	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00
Seegene	negativo	9	0	100.00
Totale		59	0	100.00

Vibrio	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	positivo	1	30	96.77
Seegene	positivo	0	12	100.00
BD MAX	positivo	0	4	100.00
Totale		1	46	97.87

Vibrio cholerae	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	positivo	0	31	100.00
QIAstat-DX	positivo	0	17	100.00
Totale		0	48	100.00

Vibrio parahaemolyticus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00

Vibrio vulnificus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
QIAstat-DX	negativo	17	0	100.00

Yersinia enterocolitica	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	31	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	18	0	100.00
Seegene	negativo	15	0	100.00
BD MAX	negativo	4	0	100.00
Totale		68	0	100.00

Commento

Il campione conteneva i seguenti patogeni: *Norovirus GI*, *Clostridium difficile* e *Vibrio cholerae*

B19 Respiratory Panel NAT

Adenovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	positivo	0	42	100.00
QIAstat-DX	positivo	0	15	100.00
Seegene	positivo	0	6	100.00
Totale		0	63	100.00

Bocavirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
QIAstat-DX	negativo	14	0	100.00
Seegene	negativo	1	0	100.00
Totale		15	0	100.00

Bordetella parapertussis	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	40	1	97.56
Seegene	negativo	9	0	100.00
Totale		49	1	98.00

Bordetella pertussis	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	positivo	3	36	92.31
QIAstat-DX	positivo	0	15	100.00
Seegene	positivo	0	10	100.00
MDX liaison DiaSorin	positivo	0	2	100.00
Totale		3	63	95.45

Bordetella holmesii	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Tutti i metodi	negativo	1	0	100.00

Chlamydomphila pneumoniae	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	43	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	7	0	100.00
Seegene	negativo	11	0	100.00
Totale		61	0	100.00

Coronavirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	8	0	100.00

Coronavirus 229E	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	33	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	1	0	100.00
Totale		49	0	100.00

Coronavirus HKU1	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	34	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Totale		49	0	100.00

Coronavirus NL63	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	34	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	2	0	100.00
Totale		51	0	100.00

Coronavirus OC43	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	34	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	2	0	100.00
Totale		51	0	100.00

Enterovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	3	0	100.00

Haemophilus influenzae	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	8	0	100.00

Influenza A	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	positivo	0	43	100.00
QIAstat-DX	positivo	0	15	100.00
Seegene	positivo	0	8	100.00
Totale		0	66	100.00

Influenza B	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	43	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	8	0	100.00
Totale		66	0	100.00

Legionella pneumophilia	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
QIAstat-DX	negativo	14	0	100.00
Seegene	negativo	10	0	100.00
altri metodi	negativo	3	1	75.00
Totale		27	1	96.43

MERS-CoV	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	36	0	100.00

Metapneumovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	41	1	97.62
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	7	0	100.00
Totale		63	1	98.44

Mycoplasma pneumoniae	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	44	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	11	0	100.00
Totale		70	0	100.00

Parainfluenza	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	8	0	100.00
Seegene	negativo	7	0	100.00
Totale		15	0	100.00

Parainfluenza Virus 1	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	35	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	3	0	100.00
Totale		53	0	100.00

Parainfluenza Virus 2	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	35	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	2	0	100.00
Totale		52	0	100.00

Parainfluenza Virus 3	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	35	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	3	0	100.00
Totale		53	0	100.00

Parainfluenza Virus 4	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	35	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	3	0	100.00
Totale		53	0	100.00

Rhinovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	3	0	100.00

Rhinovirus/Enterovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	42	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	4	0	100.00
Totale		61	0	100.00

Respiratory Syncytial Virus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	44	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	7	0	100.00
Totale		66	0	100.00

SARS-Cov-2	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	38	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	7	0	100.00
Totale		60	0	100.00

Streptococcus pneumoniae	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	7	0	100.00

Commento

Il campione conteneva i seguenti patogeni: *Adenovirus 3*, *Influenza AH1* e *Bordetella pertussis*.

B23 Meningitis Panel NAT

Cryptococcus neoformans/gattii	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	35	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	14	0	100.00
Totale		49	0	100.00

Cytomegalievirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	38	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	2	0	100.00
Seegene	negativo	3	0	100.00
Totale		43	0	100.00

Enterovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	36	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	1	0	100.00
Totale		52	0	100.00

Epstein-Barr Virus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	1	0	100.00

Escherichia coli K1	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	positivo	1	36	97.30
QIAstat-DX	positivo	0	14	100.00
Seegene	positivo	0	1	100.00
Totale		1	51	98.08

Streptococchi gruppo B (GBS)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	1	0	100.00

Haemophilus influenzae	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	37	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	14	0	100.00
Seegene	negativo	1	0	100.00
Totale		52	0	100.00

Herpes-simplex-Virus 1	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	37	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	16	0	100.00
Seegene	negativo	3	0	100.00
MDX liaison DiaSorin	negativo	4	0	100.00
Altri metodi NAT	negativo	4	0	100.00
Totale		64	0	100.00

Herpes-simplex-Virus 2	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	38	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	16	0	100.00
Seegene	negativo	3	0	100.00
MDX liaison DiaSorin	negativo	4	0	100.00
Altri metodi NAT	negativo	5	0	100.00
Totale		66	0	100.00

Herpesvirus umano 6 (HHV-6)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	36	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	15	0	100.00
Seegene	negativo	2	0	100.00
Totale		53	0	100.00

Human herpes virus 7	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Seegene	negativo	1	0	100.00

Listeria monocytogenes	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	37	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	14	0	100.00
Seegene	negativo	1	0	100.00
Totale		52	0	100.00

Mycoplasma pneumoniae	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
QIAstat-DX	negativo	14	0	100.00

Neisseria meningitidis	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	37	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	14	0	100.00
Seegene	negativo	1	0	100.00
Totale		52	0	100.00

Parechovirus	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	positivo	1	35	97.22
QIAstat-DX	positivo	0	14	100.00
Seegene	positivo	0	1	100.00
Totale		1	50	98.04

Streptococcus agalactiae	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	36	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	14	0	100.00
Totale		50	0	100.00

Streptococcus pneumoniae	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	positivo	0	37	100.00
QIAstat-DX	positivo	0	14	100.00
Seegene	positivo	0	1	100.00
Totale		0	52	100.00

Streptococcus pyogenes	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
QIAstat-DX	negativo	14	0	100.00

Virus Varicella-Zoster	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
Biofire/Filmarray	negativo	37	0	100.00
QIAstat-DX	negativo	16	0	100.00
Seegene	negativo	3	0	100.00
MDX liaison DiaSorin	negativo	3	0	100.00
Altri metodi NAT	negativo	3	0	100.00
Totale		62	0	100.00

Commento

Il campione conteneva i seguenti patogeni: *Parechovirus tipo 3*, *S. pneumoniae* e *E. coli*.

B25 Carba-R

Carba-R (IMP1)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	7	0	100.00

Carba-R (KPC)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	8	0	100.00

Carba-R (NDM)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	8	0	100.00

Carba-R (OXA48)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	8	0	100.00

Carba-R (VIM)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	positivo	0	8	100.00

B26 Enterovirus

Enterovirus (NAT)	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	positivo	0	2	100.00
altri metodi	positivo	0	4	100.00
Totale		0	6	100.00

B29 VanA/VanB

VRE Van A	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	positivo	1	13	92.86
altri metodi	positivo	0	1	100.00
Totale		1	14	93.33

VRE Van B	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	14	0	100.00
altri metodi	negativo	1	0	100.00
Totale		15	0	100.00

B31 SARS-CoV-2

SARS-CoV-2	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
GeneXpert	negativo	43	0	100.00
cobas Liat	negativo	5	0	100.00
MDX liaison DiaSorin	negativo	6	0	100.00
altri metodi	negativo	7	0	100.00
Totale		61	0	100.00

B36 SARS-CoV2+Flu+RSV

Influenza A	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
cobas Liat	negativo	8	0	100.00
GeneXpert	negativo	48	0	100.00
altri metodi	negativo	2	0	100.00
Totale		58	0	100.00

Influenza B	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
cobas Liat	negativo	8	0	100.00
GeneXpert	negativo	47	0	100.00
altri metodi	negativo	3	0	100.00
Totale		58	0	100.00

RSV	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
cobas Liat	positivo	0	6	100.00
GeneXpert	positivo	0	47	100.00
altri metodi	positivo	0	3	100.00
Totale		0	56	100.00

SARS CoV-2	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
cobas Liat	negativo	8	0	100.00
GeneXpert	negativo	49	0	100.00
altri metodi	negativo	2	0	100.00
Totale		59	0	100.00

V07 HIV-1 WB NAT

HIV-1 WB NAT	Risultato giusto	negativo	positivo	% Adempite
altri metodi	negativo	4	0	100.00
