



Dettagli tecnici dei *NovaSeq 6000 Reagent Kit* e importi utilizzo tempo macchina

TARIFFARIO PER DIPARTIMENTI UNIFI

Flow cell	Output dichiarato (Gb)	Output dichiarato (Billion reads)		Costo flow cell ^{1,2}	Costo kit XP ^{1,2}	Costo utilizzo NovaSeq 6000 ³	Costo utilizzo NovaSeq 6000 in modalità XP ³
		Single reads	Paired-end Reads				
SP 2x50bp	80	0.6-0.8	1.3-1.6	€1.971	€281	€350	€438
SP 2x100bp	170			€2.581	€281	€450	€563
SP 2x150bp	250			€2.815	€281	€650	€813
SP 2x250bp	400			€3.941	€281	€900	€1.125
S1 2x50bp	167	1.3-1.6	2.6-3.2	€3.613	€281	€550	€688
S1 2x100bp	333			€4.551	€281	€650	€813
S1 2x150bp	500			€4.927	€281	€900	€1.125
S2 2x50bp	417	3.3-4.1	6.6-8.2	€6.803	€281	€950	€1.188
S2 2x100bp	833			€8.446	€281	€1,200	€1.500
S2 2x150bp	1,250			€9.009	€281	€1,300	€1.625
S4 1x35bp	350	8-10	16-20	€9.853	€562	€950	€1.188
S4 2x100bp	2,000			€11.779	€562	€1,400	€1.750
S4 2x150bp	3,000			€13.123	€562	€1,500	€1.875

¹ I costi dei *NovaSeq 6000 Reagent Kit* (flow cells) e Kit XP si riferiscono ai prezzi di listino Illumina al Giugno 2021.

² Tutti gli importi sono al netto di IVA.

³ Nel caso l'acquisto del *NovaSeq 6000 Reagent Kit* (flow cells) e Kit XP venga effettuato dal Dipartimento di Biologia, i costi dei suddetti materiali di consumo riportati in tabella verranno fatturati insieme al costo utilizzo del NovaSeq e ad un costo forfettario di € 80 per spese amministrative e di gestione della spedizione.



Dettagli tecnici dei *NovaSeq 6000 Reagent Kit* e importi utilizzo tempo macchina

TARIFFARIO PER ESTERNI

Flow cell	Output dichiarato (Gb)	Output dichiarato (Billion reads)		Costo flow cell ^{1,2}	Costo kit XP ^{1,2}	Costo utilizzo NovaSeq 6000 ³	Costo utilizzo NovaSeq 6000 in modalità XP ³
		Single reads	Paired-end Reads				
SP 2x50bp	80	0.6-0.8	1.3-1.6	€1.971	€281	€438	€525
SP 2x100bp	170			€2.581	€281	€563	€675
SP 2x150bp	250			€2.815	€281	€813	€975
SP 2x250bp	400			€3.941	€281	€1.125	€1.350
S1 2x50bp	167	1.3-1.6	2.6-3.2	€3.613	€281	€688	€825
S1 2x100bp	333			€4.551	€281	€813	€975
S1 2x150bp	500			€4.927	€281	€1.125	€1.350
S2 2x50bp	417	3.3-4.1	6.6-8.2	€6.803	€281	€1.188	€1.425
S2 2x100bp	833			€8.446	€281	€1.500	€1.800
S2 2x150bp	1,250			€9.009	€281	€1.625	€1.950
S4 1x35bp	350	8-10	16-20	€9.853	€562	€1.188	€1.425
S4 2x100bp	2,000			€11.779	€562	€1.750	€2.100
S4 2x150bp	3,000			€13.123	€562	€1.875	€2.250

¹ Tutti gli importi sono al netto di IVA.

² I costi dei *NovaSeq 6000 Reagent Kit* (flow cells) e Kit XP si riferiscono ai prezzi di listino Illumina al Giugno 2021.

³ Nel caso l'acquisto del *NovaSeq 6000 Reagent Kit* (flow cells) e Kit XP venga effettuato dal Dipartimento di Biologia, i costi dei suddetti materiali di consumo riportati in tabella verranno fatturati insieme al costo utilizzo del *NovaSeq* e ad un costo forfettario di € 80 per spese amministrative e di gestione della spedizione.