Position-Specific Weight Matrix (PSWM 1) 6 1.18 0.97 0.60 0.94 0.95 0.10 1.83 0.2

A	0.18	0.51	0.21	0.16	1.18	0.97	0.60	0.94	0.95	0.10	1.83	0.27	2.52	1.13	-0.79	
Q	-3.42	-3.42	-2.10	-2.42	-1.61	-0.83	-0.83	-2.42	0.34	-0.33	-2.83	0.83	-1.61	0.83	0.58	- 2
L	2.09	2.11	1.97	2.06	1.90	1.71	1.72	1.08	-0.58	0.59	-1.25	0.70	-2.54	0.04	-1.01	
S	-0.48	-0.93	-0.32	-0.59	-0.05	0.38	-0.42	-0.32	0.95	0.55	0.95	0.73	0.73	0.50	0.44	- 1
R	-2.59	-4.91	-3.32	-3.32	-4.91	-3.32	-1.32	-2.59	-1.32	-0.59	-3.91	0.30	-1.91	-0.91	0.18	1
E	-4.19	-4.19	-5.19	-3.60	-3.19	-3.19	-3.19	-2.87	-1.49	-1.28	-3.19	0.20	-2.60	0.20	0.59	
K	-2.39	-3.98	-4.98	-3.39	-4.98	-3.98	-2.98	-3.98	-1.81	-1.81	-3.39	-1.07	-2.39	-0.28	-0.07	- 0
T	-1.28	-0.78	-0.70	-1.17	-1.28	-0.22	-0.22	-0.47	0.46	0.13	0.38	-0.47	-1.06	-0.62	-0.28	<u> </u>
cid	-4.47	-3.47	-2.88	-3.47	-2.47	-2.88	-1.47	-1.88	-0.66	-2.14	-2.47	-0.66	-2.14	-1.14	-0.38	ا ا ای ک Score (log2 ratio)
✓ G	-1.27	-1.81	-0.81	-0.41	-0.81	-0.81	-0.51	-1.10	0.54	0.69	0.35	-1.10	1.50	0.41	-0.62	1 Zg
Amino M	-0.67	-1.16	-0.78	-1.48	-0.78	-0.67	-0.48	-0.48	-1.31	-1.02	-2.48	-1.31	-2.89	-1.67	-2.48	(10
W An	1.14	0.73	0.73	0.14	-0.44	0.36	1.56	0.88	0.73	0.14	-2.44	1.46	-2.44	-0.44	0.14	2 Ore
D	-3.31	-3.89	-4.89	-4.89	-3.31	-2.57	-3.31	-2.31	-1.19	-1.72	-2.89	-0.37	-3.89	0.19	0.24	Sc
Н	-2.04	-2.63	-2.04	-3.63	-1.04	-1.63	-0.63	-0.82	0.83	-0.46	-2.63	1.42	-2.63	0.07	0.18	
F	1.03	1.10	0.51	1.19	1.00	0.65	0.65	0.42	-0.69	0.31	-2.81	-0.81	-2.39	-0.30	-0.58	- -3
Y	-1.18	-2.99	-1.67	-2.40	-1.67	-1.18	-1.18	-1.67	-1.18	-0.99	-3.99	0.10	-2.40	-0.29	-0.53	
С	1.34	0.90	1.18	1.48	0.79	2.09	2.18	1.26	0.26	1.18	2.26	0.09	1.48	0.41	0.90	
I	-0.25	0.04	0.49	0.52	-0.68	-1.00	-0.30	0.61	-1.68	-1.30	-0.54	-1.00	-3.42	-0.83	-0.76	-4
P	-0.99	-1.52	-1.52	-1.37	-1.10	-2.10	-0.99	0.40	1.07	1.07	-2.10	-1.88	-0.30	-2.69	1.54	
V	0.66	0.93	0.97	0.42	0.17	0.21	-0.41	1.17	-0.09	0.45	1.56	-0.90	-3.63	-0.97	-0.13	- -5
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	_
						Po	sition ((15-mer	windov	w)						