



Residues	NEA		FDB	
	Buried	Exposed	Buried	Exposed
ALA	0.00	0.00	0.00	0.00
CYS	-0.89	-2.57	-1.06	-1.64
THR	-5.31	-8.075	-4.84	-6.68
SER	-5.55	-6.55	-4.45	-5.24
ASP	-17.26	-22.06	-14.56	-18.82
GLU	-16.12	-20.68	-14.52	-18.21
ASN	-16.38	-20.41	-14.02	-17.80
GLN	-14.00	-18.41	-13.14	-16.61
HID	11.21	6.95	10.85	8.13
HIE	10.63	6.15	10.41	7.37
HIP	15.17	10.72	12.86	10.98
ARG	-53.40	-57.36	-51.37	-54.76
LYS	-8.20	-12.34	-8.24	-11.35
ILE	6.76	3.44	5.50	3.06
VAL	0.43	-2.19	-0.05	-1.66
LEU	0.52	-3.72	0.00	-2.94
MET	-1.61	-3.21	-2.85	-3.09
PHE	1.86	-2.68	0.17	-3.18
TRP	-0.23	-7.67	-1.94	-5.53
TYR	-5.10	-10.90	-5.91	-10.14

TABLE 1 – Les énergies de référence obtenues avec l’optimisation 6 protéines.