



Αρχείο: Deflt111

Ταχύτητα σαρώσεως: 3 nm/min

Φασματικό εύρος σχισμής: 0.1 nm

Μετρήσεις: 4/2/04, Επεξεργασία: -10/2/04

v	v(v'=0)	Δv	Δv(0-1)	v(v'=1)	Δv	Δv(1-2)	v(v'=2)	Δv
0								
1								
2								
3								
4								
5								
6								
7								
8							16246	
9							16352	106
10							16460	108
11							16566	106
12							16674	108
13	17204		210	16994		214	16780	106
14	17315	111	217	17098	104	216	16882	102
15	17413	98	219	17194	96	209	16985	103
16	17505	92	208	17297	103	210	17087	102
17	17607	102	211	17396	99	218	17178	91
18	17704	97	220	17484	88	207	17277	99
19	17789	85	210	17579	95	204	17375	98
20	17884	95	208	17676	97	215	17461	86
21	17981	97	221	17760	84	208	17552	91
22	18062	81	216	17846	86			
23	18144	82	205	17939	93			
24	18233	89	210	18023	84			
25	18317	84	219	18098	75			
26	18394	77	217	18177	79			
27	18466	72	201	18265	88			
28	18544	78	205	18339	74			
29	18624	80	220	18404	65			
30	18693	69						
31	18756	63						
32	18824	68						
33	18888	64						
34	18956	68						
35	19020	64						
36	19075	55						
37	19126	51						
38	19181	55						
39	19233	52						
40	19288	55						
41	19340	52						
42	19385	45						
43	19427	42						
44	19469	42						
45	19506	37						
46	19545	39						
47	19579	34						
48	19617	38						
49	19652	35						
50	19683	31						
51	19718	35						

a/α	R(A)	E_X(cm-1)	R(A)	E_B(cm-1)
0	2.20	18569.9	2.60	22869.9
1	2.25	13440.5	2.65	20704.4
2	2.30	9460.5	2.70	19077.1
3	2.35	6420.9	2.75	17878.3
4	2.40	4147.7	2.80	17019.0
5	2.45	2496.7	2.85	16427.1
6	2.50	1348.1	2.90	16044.5
7	2.55	603.0	2.95	15824.4
8	2.60	179.4	3.00	15729.1
9	2.65	9.9	3.05	15728.6
10	2.70	39.2	3.10	15798.8
11	2.75	221.7	3.15	15920.5
12	2.80	520.5	3.20	16078.7
13	2.85	905.2	3.25	16261.5
14	2.90	1351.4	3.30	16459.7
15	2.95	1839.4	3.35	16666.0
16	3.00	2353.4	3.40	16875.0
17	3.05	2880.9	3.45	17082.6
18	3.10	3411.9	3.50	17285.7
19	3.15	3938.9	3.55	17482.1
20	3.20	4455.8	3.60	17670.2
21	3.25	4958.4	3.65	17849.1
22	3.30	5443.3	3.70	18018.1
23	3.35	5908.3	3.75	18177.0
24	3.40	6351.8	3.80	18325.6
25	3.45	6773.1	3.85	18464.3
26	3.50	7171.7	3.90	18593.1
27	3.55	7547.5	3.95	18712.5
28	3.60	7901.0	4.00	18822.9
29	3.65	8232.5	4.05	18924.8
30	3.70	8542.8	4.10	19018.6
31	3.75	8832.6	4.15	19104.9
32	3.80	9103.0	4.20	19184.1
33	3.85	9354.7	4.25	19256.7
34	3.90	9588.7	4.30	19323.2
35	3.95	9806.1	4.35	19384.1
36	4.00	10007.7	4.40	19439.7
37	4.05	10194.6	4.45	19490.5
38	4.10	10367.7	4.50	19536.9
39	4.15	10527.9	4.55	19579.3
40	4.20	10675.9	4.60	19617.8
41	4.25	10812.8	4.65	19653.0
42	4.30	10939.1	4.70	19685.1
43	4.35	11055.7	4.75	19714.2
44	4.40	11163.3	4.80	19740.8
45	4.45	11262.5	4.85	19764.9
46	4.50	11354.0	4.90	19786.9
47	4.55	11438.2	4.95	19806.9
48	4.60	11515.8	5.00	19825.0
49	4.65	11587.3	5.05	19841.5
50	4.70	11653.1	5.10	19856.5
51	4.75	11713.6	5.15	19870.2
52	4.80	11769.4	5.20	19882.5
53	4.85	11820.6	5.25	19893.8
54	4.90	11867.8	5.30	19904.0
55	4.95	11911.1	5.35	19913.3
56	5.00	11951.0	5.40	19921.7
57	5.05	11987.6	5.45	19929.3
58	5.10	12021.3	5.50	19936.3
59	5.15	12052.3	5.55	19942.6
60	5.20	12080.8	5.60	19948.3
61	5.25	12106.9	5.65	19953.5
62	5.30	12130.9	5.70	19958.2
63	5.35	12153.0	5.75	19962.4