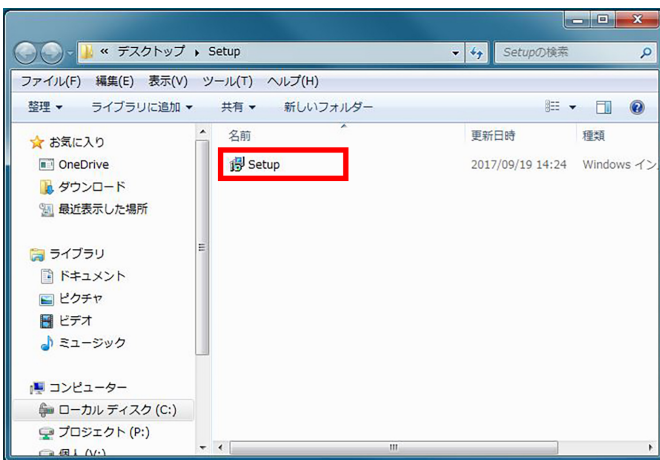


重要

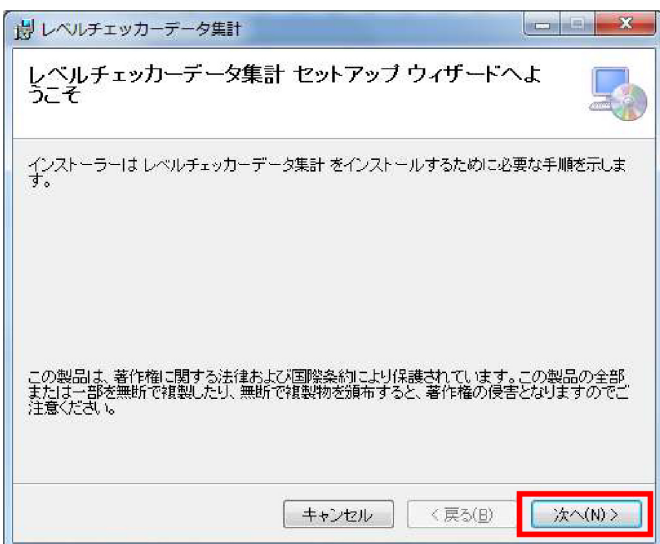
レベルチェッカーデータ集計ソフトの動作には、Access 2010 Runtime(32bit 版)が PC にインストールされている必要があります。下記アドレスより Access 2010 Runtime(32bit 版)をインストールしてから、レベルチェッカーデータ集計ソフトをインストールしてください。
<https://www.microsoft.com/ja-jp/download/details.aspx?id=10910>

レベルチェッカーデータ集計ソフト インストール

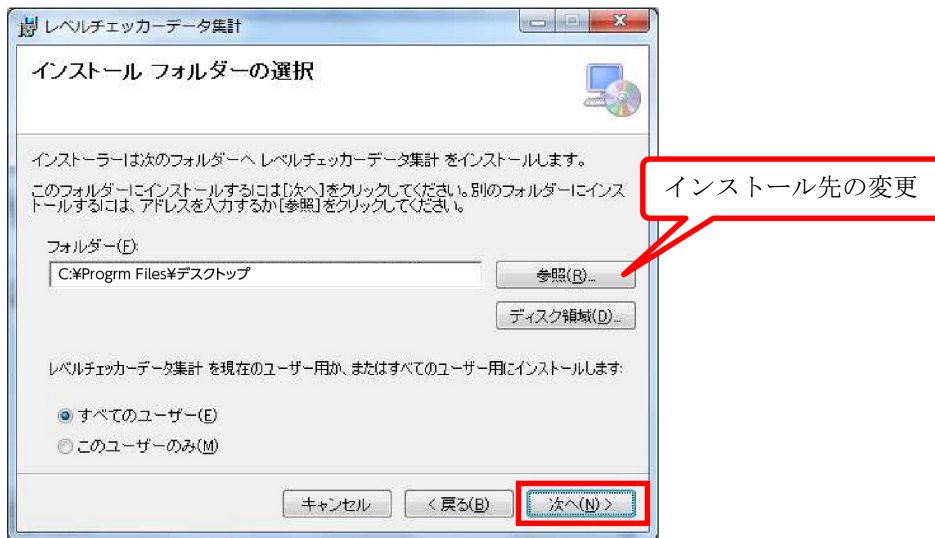
① 「Setup」 を実行



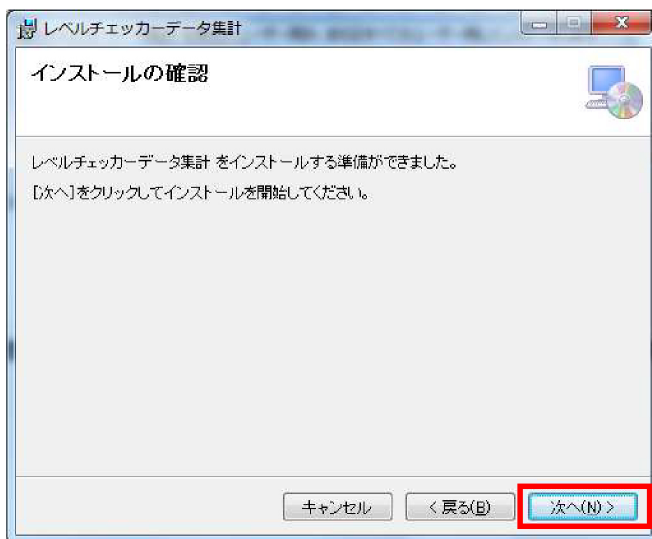
② 「次へ」 を選択



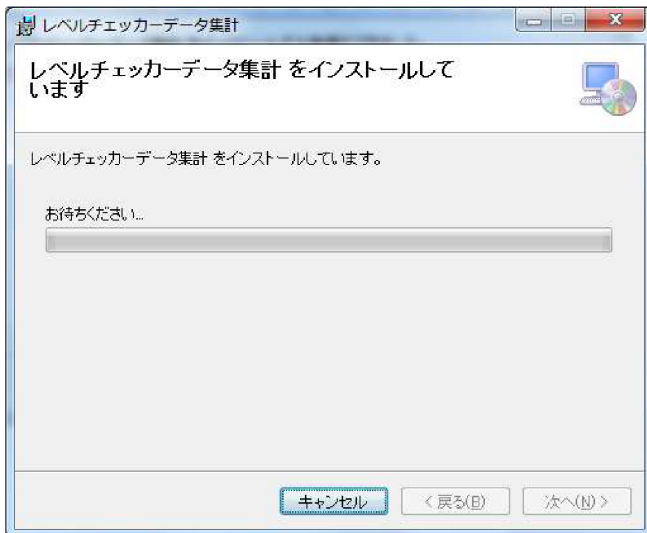
- ③インストール先のフォルダーを選択
(デフォルト： C:\Program Files\デスクトップ)



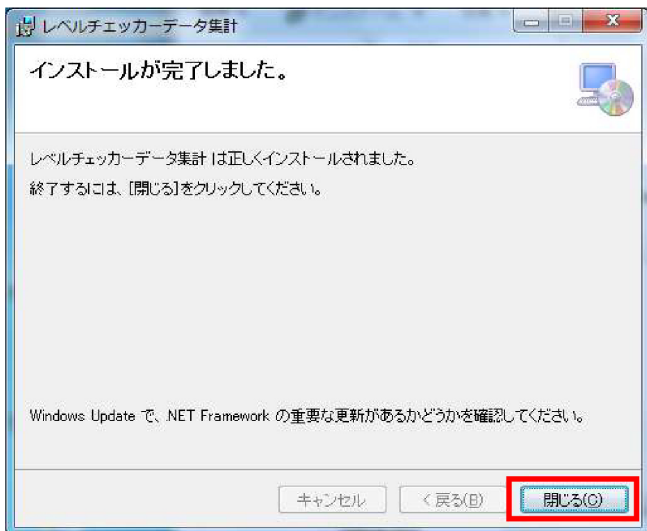
- ④「次へ」を選択でインストール開始



⑤インストール



⑥インストールの完了。「閉じる」で終了



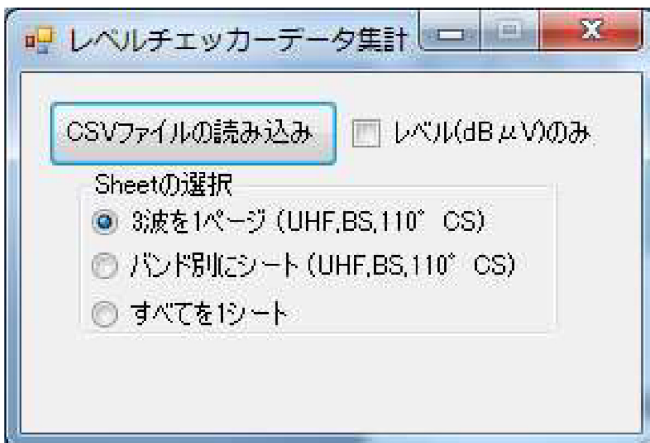
レベルチェッカーデータ集計ソフト 使用方法

①レベルチェッカーデータ集計ソフトの起動

インストールされた「レベルチェッカーのデータ集計.exe」をダブルクリック



②画面



CSV ファイルの読み込み：データ集計を行なう HDLC1 で作成された CSV ファイルを選択
レベル(dBμV)のみ：レベルのみをデータ集計する場合に使用

CSV ファイルの読み込み実行後、エラーが発生しデータ集計ソフトが動作しない場合、PC に Access 2010 Runtime(32bit 版)がインストールされていない可能性があります。P.1 に記載しておりますアドレスから Access 2010 Runtime(32bit 版)をインストールし、動作を試みてください。

■エラー例



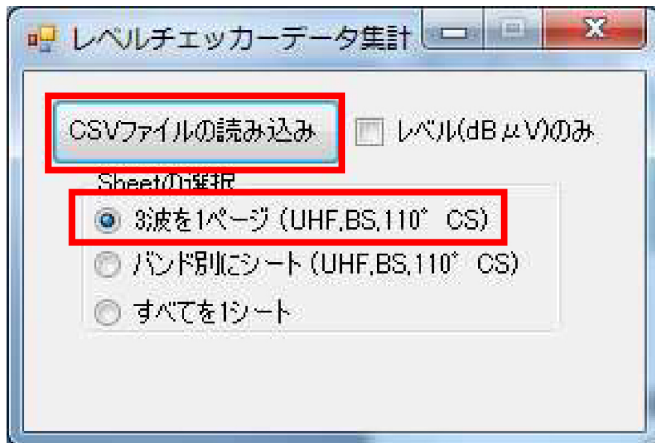
Sheet の選択

- ・ 3 波を 1 ページ : UHF、BS、110°CS の 3 波を 1 ページにまとめる
選択チャンネル数 UHF 最大 12ch BS 最大 3ch 110°CS 最大 3ch
- ・ バンド別にシート : UHF、BS、110°CS のデータをバンド別にシートを作成する
選択チャンネル数 UHF 最大 18ch
- ・ すべてを 1 シート : すべてのデータ(BS-L、CS-L 含む)を 1 シートで作成する

③データ集計

3 波を 1 ページ

「3 波を 1 ページ」を選択後、「CSV ファイルの読み込み」をクリック



HDLC1 で保存した CSV ファイルが格納されているフォルダーを選択

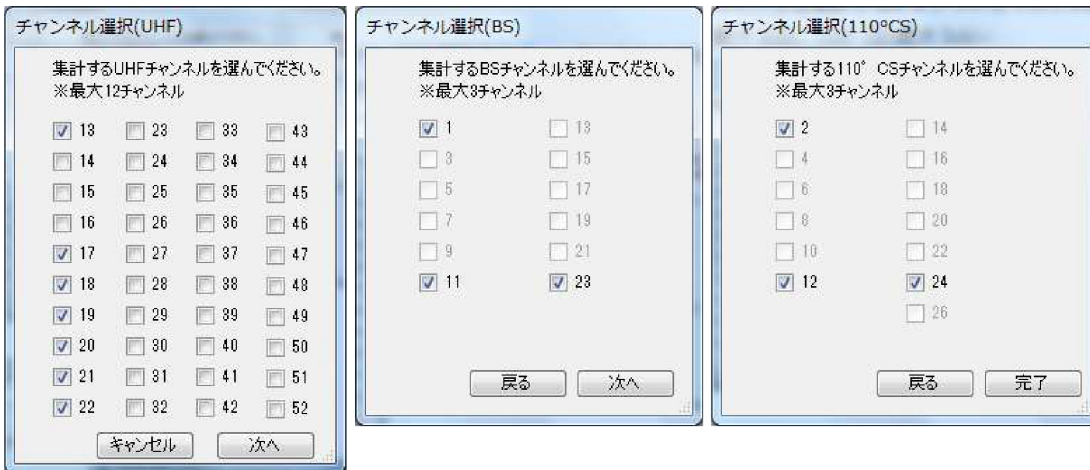
「OK」をクリックで集計チャンネルの選択



チャンネル選択

UHF、BS、110°CS からデータを集計するチャンネルをそれぞれ選択

UHF(最大 12ch)、BS(最大 3ch)、110°CS(最大 3ch)



110°CS の選択後、「完了」でデータ集計開始

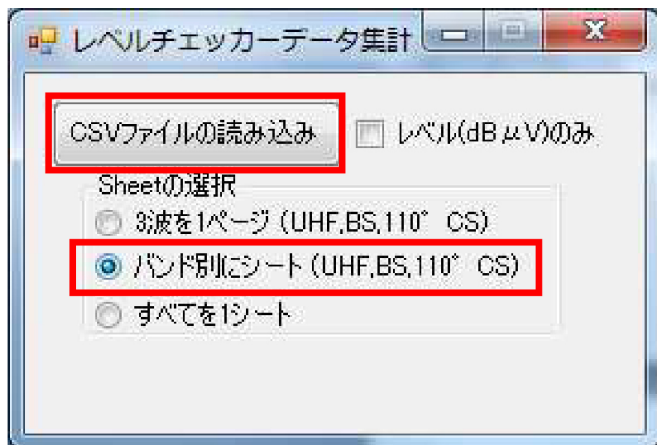
Excel データ表示(例)

The screenshot shows an Excel spreadsheet titled '測定表.xls'. The data is organized as follows:

物件名		測定日										天候			測定者			測定器			No.			
チャンネル		13	17	18	19	20	21	22										1	11	20	2	12	24	備考
1	AL183100	レベル	67.6	31.3	77.6	74.2	70.9	75.6	75.2									66.1	66.1	66.0	66.0	63.4	63.0	
	MER C/N	26.3		>32	30.1	>32	>32	>32										22.3	22.5	22.5	21.4	21.0	21.3	
	BER	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0										0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
2	AL183311	レベル	67.6		77.7	74.1	70.9	75.6	75.2									66.0	66.1	66.0	65.3	63.5	62.3	
	MER C/N	26.8		>32	30.6	>32	>32	>32										22.3	22.4	22.5	21.4	21.0	21.3	
	BER	0.0		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0										0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
3		レベル																						
	MER C/N																							
	BER																							
4		レベル																						
	MER C/N																							
	BER																							

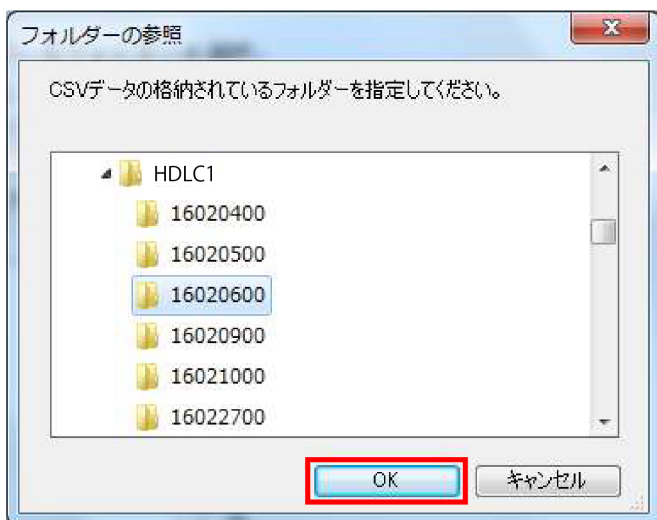
バンド別にシート

「バンド別にシート」を選択後、「CSV ファイルの読み込み」をクリック



HDLC1 で保存した CSV ファイルが格納されているフォルダーを選択

「OK」をクリックで集計チャンネルの選択



チャンネル選択

UHF からデータを集計するチャンネルを選択(最大 18ch)

チャンネル選択(UHF)

集計するUHFチャンネルを選んでください。
※最大18チャンネル

<input checked="" type="checkbox"/> 13	<input checked="" type="checkbox"/> 23	<input type="checkbox"/> 33	<input type="checkbox"/> 43
<input type="checkbox"/> 14	<input type="checkbox"/> 24	<input type="checkbox"/> 34	<input checked="" type="checkbox"/> 44
<input type="checkbox"/> 15	<input type="checkbox"/> 25	<input type="checkbox"/> 35	<input checked="" type="checkbox"/> 45
<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 26	<input type="checkbox"/> 36	<input checked="" type="checkbox"/> 46
<input type="checkbox"/> 17	<input checked="" type="checkbox"/> 27	<input type="checkbox"/> 37	<input checked="" type="checkbox"/> 47
<input checked="" type="checkbox"/> 18	<input checked="" type="checkbox"/> 28	<input checked="" type="checkbox"/> 38	<input type="checkbox"/> 48
<input checked="" type="checkbox"/> 19	<input type="checkbox"/> 29	<input checked="" type="checkbox"/> 39	<input checked="" type="checkbox"/> 49
<input checked="" type="checkbox"/> 20	<input type="checkbox"/> 30	<input checked="" type="checkbox"/> 40	<input type="checkbox"/> 50
<input checked="" type="checkbox"/> 21	<input type="checkbox"/> 31	<input type="checkbox"/> 41	<input checked="" type="checkbox"/> 51
<input checked="" type="checkbox"/> 22	<input type="checkbox"/> 32	<input type="checkbox"/> 42	<input type="checkbox"/> 52

キャンセル 完了

選択後、「完了」でデータ集計開始

Excel データ表示(例)

測定表.xls [読み取り専用] [互換モード] - Microsoft Excel

ホーム 挿入 ページレイアウト 数式 データ 校閲 表示

MS Pゴシック 文字列

貼り付け グラフボード

条件付き書式 テーブルとして書式設定 セルのスタイル

挿入 削除 並べ替えとフィル

検索と選択

VI01

1	物件名	測定日	2016年8月7日	天気	測定者	測定器	No.														
2	チャンネル																				
3	UHF																				
4	測定箇所	13	18	19	20	21	22	23	27	28	38	39	40	44	45	46	47	49	51	備考	
7	No.																				
8	1	AL130100	レベル	67.5	77.5	74.2	70.9	75.5	75.2	69.9	61.5	60.5	28.8	31.6	30.7	31.3	33.4	29.0	27.5	28.5	28.4
9			MER/G/N	26.3	>32	30.1	>32	>32	>32	>32	31.0	30.6									
10			BER	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0									
11	2	AL130311	レベル	67.5	77.7	74.1	70.9	75.5	75.2												
12			MER/G/N	26.8	>32	30.6	>32	>32	>32												
13			BER	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0												

測定表(110° DS) 測定表(BS) 測定表(UHF)

コマンド

1	物件名	測定日	2016年8月7日	天気	測定者	測定器	No.								
2	チャンネル														
3	BS														
4	測定箇所	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	備考	
7	No.														
8	1	AL130100	レベル	66.1	66.3	66.3	66.4	65.3	66.1	65.2	66.5	40.9	66.3	65.7	66.0
9			MER/G/N	23.2	23.4	23.2	22.1	22.2	22.5	22.4	23.2	1.7	22.2	22.0	22.5
10			BER	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	
11	2	AL130311	レベル	66.0					66.1					66.0	
12			MER/G/N	23.2					22.4					22.5	
13			BER	0.0					0.0					0.0	

測定表(110° DS) 測定表(BS) 測定表(UHF)

コマンド

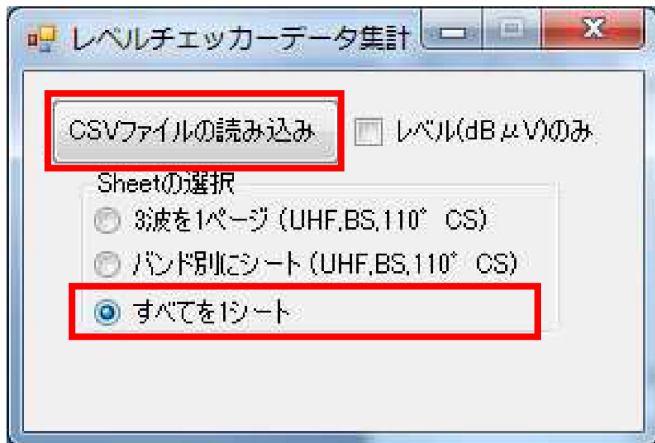
1	物件名	測定日	2016年8月7日	天気	測定者	測定器	No.									
2	チャンネル															
3	110° DS															
4	測定箇所	26	2	4	6	8	10	12	14	15	18	20	22	24	備考	
7	No.															
8	1	AL130100	レベル	43.2	66.0	65.2	63.5	63.7	63.9	63.4	64.8	64.1	64.3	62.5	64.0	63.0
9			MER/G/N	1.8	21.4	22.5	22.1	20.8	20.6	21.0	20.6	20.5	20.7	21.8	21.4	21.3
10			BER		0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
11	2	AL130311	レベル	65.8					63.5					62.9		
12			MER/G/N	21.4					21.0					21.3		
13			BER	0.0					0.0					0.0		

測定表(110° DS) 測定表(BS) 測定表(UHF)

コマンド

すべてを1シート

「すべてを1シート」を選択後、「CSVファイルの読み込み」をクリック



HDLC1で保存したCSVファイルが格納されているフォルダーを選択

「OK」をクリックで集計チャンネルの選択



Excel データ表示(例)

物件名	測定日	天気	測定者	測定器	No.																
チャンネル	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22	23	24	25	26	27	28	29	30	31	3	
No.	測定箇所																				
1	AL183100	レベル MER C/N BER	67.5 26.2 0.0	30.8 -- --	32.0 -- --	31.3 -- --	31.3 -- --	77.6 >32 0.0	74.2 >32 0.0	70.8 >32 0.0	75.6 >32 0.0	75.2 >32 0.0	69.9 >32 0.0	29.6 22.8-2	29.4 0.0	47.2 15.9	61.6 31.0	60.5 30.6	29.4 --	32.6 --	30.1 29
2	AL183311	レベル MER C/N BER	67.6 26.8 0.0	-- -- --	31.9 -- --	-- -- --	77.7 0.0	74.1 0.0	70.8 0.0	75.6 0.0	75.2 0.0	-- 0.0	-- 0.0	-- 0.0	-- 0.0	-- 0.0	-- 0.0	-- 0.0	-- 0.0	-- 0.0	-- 0.0
3		レベル MER C/N BER	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --
4		レベル MER C/N BER	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --	-- -- --

AS	AT	AU	AV	AW	AX	AY	AZ	BA	BB	BC	BD	BE	BF	BG	BH	BI	BJ	BK	BL	BM	BN	BO	
1																							
3						BS																	
4	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21	23	26	2	4	6	8	10	12	14	16	18	20
7	66.1	66.3	66.9	66.4	65.3	66.1	65.3	66.6	40.9	65.3	66.7	66.0	43.2	66.0	65.2	63.5	63.7	63.9	63.4	64.8	64.1	64.3	62.5
8	22.3	22.4	22.3	22.1	22.2	22.5	22.4	23.2	1.7	22.2	22.0	22.5	1.5	21.4	22.5	22.1	20.8	20.6	21.0	20.6	20.5	20.7	21.8
9	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0	0.0
10	66.0					66.1						66.0		65.3						63.5			
11	22.3					22.4						22.5		21.4						21.0			
12	0.0					0.0						0.0		0.0						0.0			

BS	BT	BU	BV	BW	BK	BY	BZ	CA	CB	CC	CD	CE	CF	CG	CH	CI	CJ	CK	CL	CM	CN	CO	
1																							
3																							
4	4	6	8	10	12	14	16	18	20	22	24	25	1	3	5	7	9	11	13	15	17	19	21
7	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	<40	
9																							
10																							
11																							
12																							
13																							
14																							
15																							
16																							
17																							
18																							
19																							
20																							