



TScan2000



per Windows 9x/NT/2000/XP

Software per l'elaborazione e l'analisi di rilievi di traffico

Ora anche con
mappa sinottica

Lanes: [I-5 is SB] [I-90 is WB]

1011-Emilia->PR TOTALE 01/01/98 gio Volume (veicoli) 12.00..12.10: 76 0,250 Volume (veicoli)

1011-Emilia->PR TOTALE 02/01/98 ven Volume (veicoli) 21.40..21.50: 89 0,250 Volume (veicoli)

1011-Emilia->PR TOTALE 05/01/98 lun Volume (veicoli) 22.40..22.50: 67 0,300 Volume (veicoli)

1011-Emilia->PR TOTALE 01/01/98 gio Volume (veicoli)

ORARI DI PUNTA		
Orario	Volume (veicoli)	PHF
01) 17.00..18.00	932	0,68
02) 16.00..17.00	750	0,78
03) 19.00..19.00	714	0,78
04) 21.20..22.20	679	0,58
05) 19.00..20.00	671	0,64
06) 03.00..04.00	656	0,78

Aggiungere al report?

Si No

Shoreline NE 185th NE 175th Bus Barn NE 145th

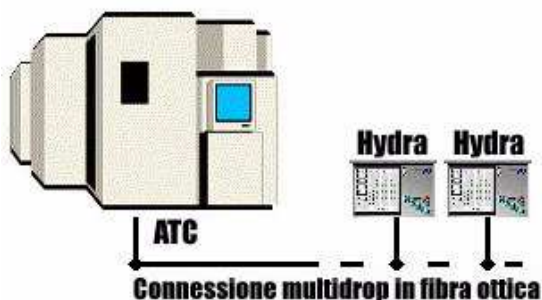
Lake Forest Park

Bothell NE 160th

Snohomish County King County

Lake Washington





TSCAN2000 è un pacchetto software per l'elaborazione e l'analisi dei dati di traffico (flussi, velocità, ...).

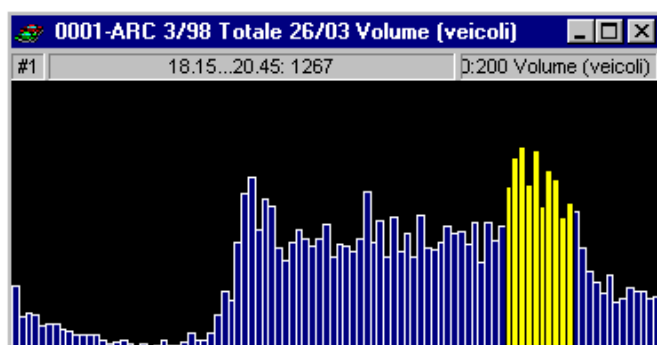
Accesso

al database dei dati

- ◆ Manutenzione del database.
- ◆ Preview grafico dei dati selezionati prima di effettuarne il caricamento.
- ◆ Calcolo di media e varianza (365 giorni ed oltre).
- ◆ Calcolo del traffico giornaliero medio.
- ◆ Calcolo del traffico giornaliero medio ripartito per settimana.
- ◆ Calcolo del traffico giornaliero medio ripartito per mese.
- ◆ Calcolo delle prime 25 ore di punta in un determinato intervallo di giorni.

Elaborazione e

confronto visuale dei dati



- ◆ Visualizzazione contemporanea fino a 64 diagrammi
- ◆ Analisi interattiva del diagramma (valori istantanei, cumulati, medie, ...)
- ◆ Concatenamento contemporaneo di più diagrammi
- ◆ Ore di punta/valle (ampiezza definibile), con fattore di ora punta (PHF)
- ◆ Modifica valori / intervallo di rilevamento / scala
- ◆ Funzioni di interpolazione dati mancanti

Foglio elettronico

	A	B	C	D
1	0001-Via Milano			
2	Ora	Totale 24/03 Volume (veicoli)	Classe A 24/03 Volume (veicoli)	Classe B 24/03 Volume (veicoli)
3	00.00...00.15	27	12	15
4	00.15...00.30	31	11	20
5	00.30...00.45	18	8	10
6	00.45...01.00	14	5	9
7	\$00.00...01.00	90	36	54
8				
9	01.00...01.15	15	4	10
10	01.15...01.30	13	2	11
11	01.30...01.45	4	1	3
12	01.45...02.00	11	4	7
13	\$01.00...02.00	43	11	31
14				
15	02.00...02.15	10	4	6
16	02.15...02.30	1	0	1
17	02.30...02.45	3	1	2
18	02.45...03.00	2	0	2
19	\$02.00...03.00	16	5	11

- ◆ Disponibilità di un foglio elettronico Excel7 compatibile mediante il quale l'utente può personalizzare le proprie elaborazioni sui dati.
- ◆ Esportazione dati in formato TXT, XLS.

Reporting per

studi di traffico

- ◆ Produzione di elaborati personalizzabili con sezioni riassuntive (parziali orari, parziali su fasce orarie, medie, ...)
- ◆ Produzione di grafici: istogrammi, torta, linea, area, 3D,
- ◆ Anteprima di stampa
- ◆ Uscita in formato HTML per pubblicazione dati in INTERNET