

TORINO - IVREA - QUINCINETTO

IVREA - SANTHIA'

SISTEMA AUTOSTRADALE  
TANGENZIALE DI TORINO

VISTO per ATIVA S.p.A.



*Amministratore Delegato*  
Dott. Ing. LUIGI CRESTA

## **AUTOSTRADA A4/A5 - A5 TORINO QUINCINETTO IVREA SANTHIA'**

### ***NODO IDRAULICO DI IVREA 2° FASE DI COMPLETAMENTO***

### ***PROGETTO DEFINITIVO***

### ***RELAZIONE TECNICA DIAGRAMMA DELLE VELOCITA'E DELLE VISIBILITA' AUTOSTRADA A5 TORINO - QUINCINETTO***

IL PROGETTISTA	REDATTO	CONTROLLATO		APPROVATO																				
  <i>Il Direttore Tecnico</i>  Dott. Ing. ROBERTO PETRALI ordine degli Ingegneri di Milano n° 14638	ATIVA ENGINEERING V. Palmisano	ATIVA ENGINEERING V. Palmisano		ATIVA ENGINEERING V. Palmisano																				
	DATA GIUGNO 2012	REVISIONE		DATA																				
	SCALA -																							
	UFFICIO		COMMESSA		N° PROGETTO	FASE	ARGOMENTO	N° ELABORATO	REV															
	S	S	P	0	1	0	1	A	0	5	0	0	0	0	P	D	S	T	D	0	2	0	-	-

**RELAZIONE TECNICA  
DIAGRAMMA DELLE VELOCITA'  
E DELLE VISIBILITA'  
AUTOSTRADA A5  
TORINO-QUINCINETTO**

<b><u>1.</u></b>	<b><u>RIFERIMENTI NORMATIVI.....</u></b>	<b><u>3</u></b>
<b><u>2.</u></b>	<b><u>DIAGRAMMA DELLE VELOCITÀ.....</u></b>	<b><u>4</u></b>
<b><u>3.</u></b>	<b><u>ANALISI DEL DIAGRAMMA DELLE VELOCITÀ .....</u></b>	<b><u>4</u></b>
<b><u>4.</u></b>	<b><u>DIAGRAMMA DELLE VISIBILITÀ .....</u></b>	<b><u>6</u></b>
<b><u>5.</u></b>	<b><u>ANALISI DEL DIAGRAMMA DELLE VISIBILITÀ .....</u></b>	<b><u>9</u></b>
<b><u>6.</u></b>	<b><u>TABELLE DIAGRAMMA DELLE VISIBILITÀ .....</u></b>	<b><u>10</u></b>

## 1. RIFERIMENTI NORMATIVI

Di seguito si riporta il quadro normativo che regola la progettazione in ambito stradale:

- D.M. 5/11/2001 “Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade”
- D.M. 22/04/2004 aggiornamento del D.M. 5/11/2001
- D.M. 19/04/2006 “Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle intersezioni stradali”
- D.L.vo 30/04/1992 n. 285 “Nuovo codice della strada”
- D.P.R. 16/12/1992 n. 495 “Regolamento di esecuzione e di attuazione del nuovo Codice della Strada”

Il progetto prevede l'adeguamento dell'infrastruttura esistente a quanto prescritto dal D.M. 22/04/04 “Definizione del campo di applicazione del D.M. 5/11/2001” che definisce il campo di applicazione del precedente decreto D.M. 05/11/01 “Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle strade” e del D.M. 19/04/06 “Norme funzionali e geometriche per la costruzione delle intersezioni stradali”.

Il D.M. 22/04/04 chiarisce che, per gli interventi relativi ad infrastrutture esistenti, i decreti precedentemente citati sono da considerarsi quali “norma di riferimento” e dunque non cogenti.

Al fine di garantire un miglior comfort di marcia e migliori condizioni di sicurezza per l'utenza, si è cercato di tendere ai criteri dettati dai D.M. sopracitati utilizzandoli come linee guida.

Nei casi in cui non è stato possibile, a causa di vincoli ambientali o strutturali, rispettare rigorosamente i parametri previsti si è cercato di avvicinarsi quanto più possibile ai valori indicati dalle norme.

Il progetto prevede le seguenti tipologie di intervento :

1. Adeguamento della sezione stradale
2. Adeguamento plano-altimetrico del tracciato
3. Adeguamento degli svincoli autostradali compresi tra il Km ed il Km
4. Adeguamento plano-altimetrico della viabilità ordinaria interferente con l'asse autostradale

## 2. DIAGRAMMA DELLE VELOCITÀ

Di seguito si riporta l'analisi del diagramma delle velocità dell'autostrada A5 Torino-Quincinetto rappresentato negli elaborati progettuali (STD014-STD015-STD016).

Il diagramma di velocità è lo strumento che consente di verificare l'omogeneità del tracciato planimetrico e controllare la regolarità di marcia imponendo limiti alla variazione della velocità di progetto nel passaggio tra gli elementi del tracciato aventi raggi di curvatura differenti.

La rappresentazione grafica della velocità di progetto in funzione della progressiva dell'asse stradale viene costruita sulla base del tracciato planimetrico e del profilo altimetrico.

Si calcolala velocità di progetto, in funzione delle condizioni di visibilità ed equilibrio del veicolo richieste dal D.M. 5/11/200,1 per ogni rettilineo, curva di transizione o curva a raggio costante.

Nel caso in esame per la determinazione delle velocità di progetto, trattandosi dell'intervento di adeguamento di una porzione di un'infrastruttura autostradale esistente, è stato necessario considerare i limiti costituiti dalle aree urbanizzate in adiacenza e dall'asse geometrico esistente.

In prossimità delle curve del tracciato, non potendo intervenire sul raggio delle stesse o sull'ampiezza dello spartitraffico, è stato necessario introdurre i limiti di velocità per garantire le condizioni ottimali di visibilità ed equilibrio previsti dalle norme vigenti.

## 3. ANALISI DEL DIAGRAMMA DELLE VELOCITÀ

L'analisi del diagramma delle velocità prevede lo studio dei seguenti parametri e le relazioni che intercorrono tra questi :

**Distanza di transizione  $D_T$**  : distanza in metri necessaria per il passaggio dal valore  $V_1$  (velocità di progetto iniziale) al valore  $V_2$  (velocità di progetto finale)

$$D_T = \frac{V_1^2 - V_2^2}{2dc}$$

**Distanza di riconoscimento  $D_r$**  : lunghezza massima del tratto di strada entro il quale il conducente può riconoscere eventuali ostacoli.

$$D_r = t * v_p$$

$v_p$  velocità espressa in m/sec dell'elemento con raggio di curvatura maggiore

$t = 12$  secondi

**Distanza di visuale libera  $D_V$**  : distanza di visuale libera per arresto

$$D_V = 0,78 \times V - 0,0028 \times V^2 + \frac{V^2}{254 \times (f_e \pm i)}$$

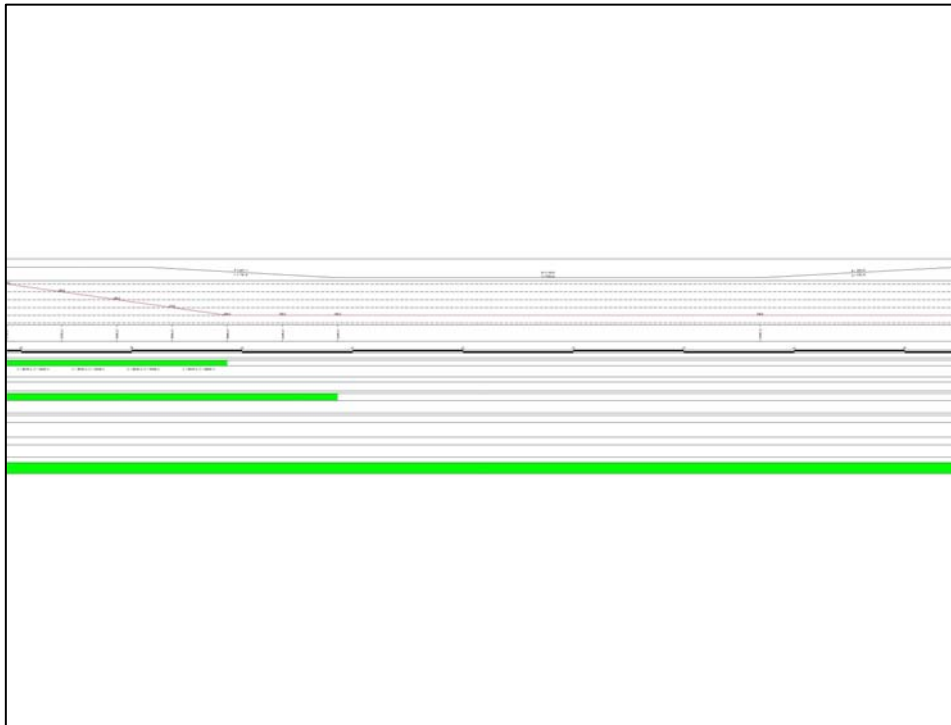
R raggio della curva

$\Delta$  distanza dell'ostacolo dall'asse della corsia

Le condizioni da verificare sono le seguenti :

- 1) E' necessario, affinché il conducente possa attuare la decelerazione che la curva sia vista e percepita come tale; la  $D_T$  deve pertanto essere:  $D_T < D_r$ ;  $D_T < D_V$
- 2) Affinché sia garantita la regolarità di marcia le Norme Italiane prescrivono per tutte le strade aventi il limite superiore dell'intervallo di velocità di progetto maggiore o uguale a 100Km/h che nel passaggio da  $V_{pmax}$  a curve con velocità inferiore debba essere:

$$\Delta \leq 10 \text{Km/h}$$



Per quanto riguarda il diagramma delle velocità tutte le verifiche risultano soddisfatte.

#### 4. DIAGRAMMA DELLE VISIBILITÀ

Dopo aver individuato e rappresentato le velocità di progetto del tracciato (diagramma delle velocità) è necessario verificare che siano garantite anche le ottimali condizioni di visibilità.

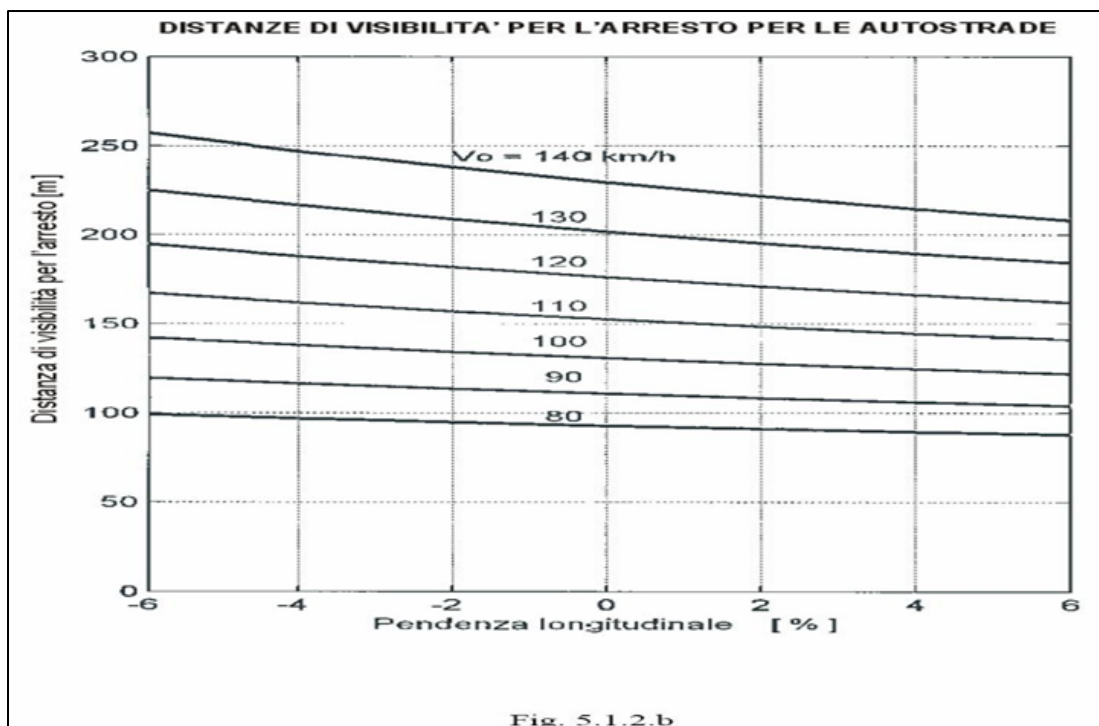
Il diagramma delle visibilità è lo strumento di controllo utilizzato per evitare l'insorgere di fenomeni di "perdita del tracciato" o di "scarsa percezione degli elementi plano-altimetrici del tracciato".

Questo tipo di diagramma consente di completare le operazioni di verifica del tracciato con un'analisi puntuale delle distanze di arresto e di visibilità.

I fattori che influenzano questo tipo di diagramma sono :

- La velocità di progetto
- La pendenza longitudinale
- La larghezza dei margini laterali
- La larghezza ed il numero delle corsie di marcia

La velocità di progetto e la pendenza longitudinale influiscono sulla distanza d'arresto del veicolo.



Le larghezze dei margini laterali e delle corsie rappresentano lo spazio che l'utente ha a disposizione per individuare eventuali rischi.



Lo studio della visibilità in curva viene eseguito verificando l'effettiva capacità dell'utente alla guida di poter vedere, in ogni istante, eventuali ostacoli presenti lungo la sua traiettoria a distanza tale da poter arrestare il veicolo in sicurezza, deve infatti essere garantita sempre la distanza di arresto. In curva le limitazioni alla visibilità possono derivare da ostacoli presenti all'interno della curva quali muri, barriere di sicurezza e/o siepi antiabbaglianti. Per distanza d'arresto si intende lo spazio minimo necessario entro il quale il conducente possa arrestare il veicolo in condizioni di sicurezza di fronte ad un ostacolo imprevisto. Il calcolo è stato eseguito partendo dalla formula operativa :

$$D_a = v \times t_{pr} + \frac{v^2}{2g \times (f_e \pm i)}$$



$D_A$ = DISTANZA DI ARRESTO
$v$ = velocità espressa in m/sec
$t_{pr}$ = tempo di percezione reazione
$g$ = accelerazione gravitazionale
$i$ = pendenza longitudinale
$f_e$ = coefficiente equivalente in funzione della velocità

La formula così ottenuta esprime la somma dello spazio percorso durante il tempo di percezione reazione e dello spazio percorso in fase di frenata. Tale relazione è stata ulteriormente semplificata osservando che:

- Il tempo di percezione reazione in secondi è pari a  $t_{pr} = (2,8 - 0,01V)$  con  $V$  espressa in km/h
- L'accelerazione gravitazionale è pari a  $9,81 \text{ m/sec}^2$

L'espressione ricavata ed utilizzata per il calcolo della distanza d'arresto è la seguente:

$$D_a = 0,78 \times V - 0,0028 \times V^2 + \frac{V^2}{254 \times (f_e \pm i)}$$

$V$ = VELOCITÀ ESPRESSA IN KM/H
$f_e$ = coefficiente equivalente in funzione della sola velocità
$i$ = pendenza longitudinale con valore positivo in salita e negativo in discesa

Utilizzando la distanza di visibilità per l'arresto è possibile calcolare il franco dal ciglio laterale che consenta all'utente di percorrere in sicurezza la curva. Il margine  $\Delta$  calcolato deve essere minore o uguale di  $\Delta^1$  ( franco reale tra l'asse della corsia e il ciglio esterno della banchina).

## **5. ANALISI DEL DIAGRAMMA DELLE VISIBILITÀ**

L'analisi del diagramma delle visibilità ha reso necessaria la modifica del diagramma delle velocità e l'introduzione di nuovi limiti di velocità. Infatti la condizione di equilibrio cinematico dei veicoli in curva è risultata essere la meno gravosa tra le verifiche da eseguire. Come è possibile notare dalle tavole STD15 e dall'allegato1 sono stati introdotti i limiti di velocità a monte e a valle delle curve a raggio costante in modo da garantire le migliori condizioni di visibilità.

L'intervento progettuale consente di migliorare le condizioni di sicurezza e di garantire il rispetto dei parametri indicati dal D.M. 05/11/2001 in tutti i punti del tracciato ad eccezione della curva in prossimità del Km 40+780. Allo stato attuale la velocità di progetto della curva in esame è assunta pari a 140 Km/h ( poiché l'autostrada è stata progettata e costruita in periodi antecedenti al D.M. 05/11/2001 e non esistono limiti di velocità ) e lo spartitraffico centrale larghezza 3 m ed il margine laterale larghezza di 2,5 metri risultano di grandezza inferiore rispetto a quanto proposto nel progetto in oggetto. Con il progetto, pur non risolvendo del tutto la criticità, si prevede :

- l'incremento della larghezza dello spartitraffico da 3 m a 5 m
- l'incremento della larghezza della corsia d'emergenza da 2,5 m a 3 m
- l'inserimento limiti di velocità pari a 90 km/h

A causa dei limiti indotti dall'urbanizzazione in adiacenza all'autostrada risulta impossibile uno stravolgimento planimetrico con incremento del raggio di curvatura.

Di seguito si riportano le tabelle con le verifiche puntuali.

E' importante specificare che per esigenze legate all'utilizzo del software per la verifica delle visibilità la l'inizio intervento è stato indicato con il Km 0+000 e corrisponde al Km 36+000 della A5 Torino - Quincinetto

## 6. TABELLE DIAGRAMMA DELLE VISIBILITÀ

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, esx	Da, sx	Dva, esx > Da, sx	Vc, esx (km/h)	Progr. Po, esx	ao, esx
0.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
10.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
20.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
30.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
40.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
50.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
60.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
70.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
80.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
90.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
100.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
110.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
120.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
130.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
140.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
150.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
160.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
170.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
180.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
190.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
200.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
210.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
220.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
230.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
240.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
250.000	140.000	840.000	228.398	sl	140.000	n.c.	n.c.
260.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
270.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
280.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
290.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
300.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
310.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
320.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
330.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
340.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
350.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
360.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
370.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
380.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
390.000	140.000	840.000	228.650	sl	140.000	n.c.	n.c.
400.000	140.000	840.000	228.589	sl	140.000	n.c.	n.c.
410.000	140.000	840.000	228.468	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 1

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, esx	Da, sx	Dva, esx > Da, sx	Vc, esx (km/h)	Progr. Po, esx	ao, esx
420.000	140.000	840.000	228.346	sl	140.000	n.c.	n.c.
430.000	140.000	840.000	228.224	sl	140.000	n.c.	n.c.
440.000	140.000	840.000	228.103	sl	140.000	n.c.	n.c.
450.000	140.000	840.000	227.981	sl	140.000	n.c.	n.c.
460.000	140.000	840.000	227.860	sl	140.000	n.c.	n.c.
470.000	140.000	840.000	227.739	sl	140.000	n.c.	n.c.
480.000	140.000	840.000	227.619	sl	140.000	n.c.	n.c.
490.000	140.000	840.000	227.498	sl	140.000	n.c.	n.c.
500.000	140.000	840.000	227.378	sl	140.000	n.c.	n.c.
510.000	140.000	840.000	227.257	sl	140.000	n.c.	n.c.
520.000	140.000	840.000	227.137	sl	140.000	n.c.	n.c.
530.000	140.000	840.000	227.017	sl	140.000	n.c.	n.c.
540.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
550.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
560.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
570.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
580.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
590.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
600.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
610.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
620.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
630.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
640.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
650.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
660.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
670.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
680.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
690.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
700.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
710.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
720.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
730.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
740.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
750.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
760.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
770.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
780.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
790.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
800.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
810.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
820.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
830.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 2

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
840.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
850.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
860.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
870.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
880.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
890.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
900.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
910.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
920.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
930.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
940.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
950.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
960.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
970.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
980.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
990.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
1000.000	140.000	840.000	226.763	sl	140.000	n.c.	n.c.
1010.000	140.000	840.000	226.627	sl	140.000	n.c.	n.c.
1020.000	140.000	840.000	226.493	sl	140.000	n.c.	n.c.
1030.000	140.000	840.000	226.358	sl	140.000	n.c.	n.c.
1040.000	140.000	840.000	226.224	sl	140.000	n.c.	n.c.
1050.000	140.000	840.000	226.089	sl	140.000	n.c.	n.c.
1060.000	140.000	840.000	225.955	sl	140.000	n.c.	n.c.
1070.000	140.000	840.000	225.822	sl	140.000	n.c.	n.c.
1080.000	140.000	840.000	225.688	sl	140.000	n.c.	n.c.
1090.000	140.000	840.000	225.555	sl	140.000	n.c.	n.c.
1100.000	140.000	840.000	225.422	sl	140.000	n.c.	n.c.
1110.000	140.000	840.000	225.289	sl	140.000	n.c.	n.c.
1120.000	140.000	840.000	225.156	sl	140.000	n.c.	n.c.
1130.000	140.000	840.000	225.023	sl	140.000	n.c.	n.c.
1140.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1150.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1160.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1170.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1180.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1190.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1200.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1210.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1220.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1230.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1240.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1250.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 3

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
1260.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1270.000	140.000	840.000	225.223	sl	140.000	n.c.	n.c.
1280.000	140.000	840.000	225.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
1290.000	140.000	840.000	225.758	sl	140.000	n.c.	n.c.
1300.000	140.000	840.000	226.026	sl	140.000	n.c.	n.c.
1310.000	140.000	840.000	226.296	sl	140.000	n.c.	n.c.
1320.000	140.000	840.000	226.566	sl	140.000	n.c.	n.c.
1330.000	140.000	840.000	226.837	sl	140.000	n.c.	n.c.
1340.000	140.000	840.000	227.109	sl	140.000	n.c.	n.c.
1350.000	140.000	840.000	227.291	sl	140.000	n.c.	n.c.
1360.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1370.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1380.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1390.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1400.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1410.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1420.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1430.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1440.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1450.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1460.000	140.000	840.000	228.264	sl	140.000	n.c.	n.c.
1470.000	140.000	840.000	229.324	sl	140.000	n.c.	n.c.
1480.000	140.000	840.000	230.397	sl	140.000	n.c.	n.c.
1490.000	140.000	840.000	231.483	sl	140.000	n.c.	n.c.
1500.000	140.000	840.000	232.583	sl	140.000	n.c.	n.c.
1510.000	140.000	840.000	233.697	sl	140.000	n.c.	n.c.
1520.000	140.000	840.000	234.825	sl	140.000	n.c.	n.c.
1530.000	140.000	840.000	235.968	sl	140.000	n.c.	n.c.
1540.000	140.000	840.000	236.738	sl	140.000	n.c.	n.c.
1550.000	140.000	840.000	237.905	sl	140.000	n.c.	n.c.
1560.000	140.000	840.000	238.298	sl	140.000	n.c.	n.c.
1570.000	140.000	840.000	238.298	sl	140.000	n.c.	n.c.
1580.000	140.000	840.000	238.298	sl	140.000	n.c.	n.c.
1590.000	140.000	840.000	237.331	sl	140.000	n.c.	n.c.
1600.000	140.000	840.000	236.058	sl	140.000	n.c.	n.c.
1610.000	140.000	840.000	234.492	sl	140.000	n.c.	n.c.
1620.000	140.000	840.000	233.259	sl	140.000	n.c.	n.c.
1630.000	140.000	840.000	232.042	sl	140.000	n.c.	n.c.
1640.000	140.000	840.000	230.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
1650.000	140.000	840.000	229.658	sl	140.000	n.c.	n.c.
1660.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1670.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 4

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
1680.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1690.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1700.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1710.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1720.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1730.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1740.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1750.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1760.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1770.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1780.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1790.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1800.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1810.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1820.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1830.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1840.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1850.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1860.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1870.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1880.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1890.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1900.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1910.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1920.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1930.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1940.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1950.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1960.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1970.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1980.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1990.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2000.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2010.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2020.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2030.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2040.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2050.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2060.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2070.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2080.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2090.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 5

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
2100.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2110.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2120.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2130.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2140.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2150.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2160.000	138.058	840.000	226.537	sl	140.000	n.c.	n.c.
2170.000	136.088	840.000	220.937	sl	140.000	n.c.	n.c.
2180.000	134.090	840.000	215.402	sl	140.000	n.c.	n.c.
2190.000	132.061	840.000	209.932	sl	140.000	n.c.	n.c.
2200.000	130.000	840.000	201.907	sl	140.000	n.c.	n.c.
2210.000	128.062	840.000	199.193	sl	140.000	n.c.	n.c.
2220.000	126.095	840.000	193.925	sl	140.000	n.c.	n.c.
2230.000	124.097	840.000	188.721	sl	140.000	n.c.	n.c.
2240.000	122.066	840.000	183.581	sl	140.000	n.c.	n.c.
2250.000	120.000	840.000	176.104	sl	140.000	n.c.	n.c.
2260.000	118.557	840.000	173.568	sl	140.000	n.c.	n.c.
2270.000	117.096	840.000	171.047	sl	140.000	n.c.	n.c.
2280.000	115.617	840.000	166.252	sl	140.000	n.c.	n.c.
2290.000	114.119	840.000	163.784	sl	140.000	n.c.	n.c.
2300.000	112.601	840.000	159.123	sl	140.000	n.c.	n.c.
2310.000	111.062	840.000	156.705	sl	140.000	n.c.	n.c.
2320.000	110.000	840.000	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2330.000	110.000	840.000	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2340.000	110.000	840.000	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2350.000	110.000	840.000	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2360.000	110.000	840.000	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2370.000	110.000	840.000	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2380.000	110.000	835.762	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2390.000	110.000	580.815	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2400.000	110.000	470.869	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2410.000	110.000	405.922	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2420.000	110.000	360.974	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2430.000	110.000	331.026	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2440.000	110.000	311.075	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2450.000	110.000	301.131	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2460.000	110.000	291.178	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2470.000	110.000	282.069	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2480.000	110.538	283.845	154.469	sl	140.000	n.c.	n.c.
2490.000	111.230	275.209	156.788	sl	140.000	n.c.	n.c.
2500.000	111.917	275.382	157.121	sl	140.000	n.c.	n.c.
2510.000	112.600	272.700	159.642	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 6

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
2520.000	113.278	271.661	162.139	sl	140.000	n.c.	n.c.
2530.000	113.953	271.750	162.477	sl	140.000	n.c.	n.c.
2540.000	114.624	272.683	165.010	sl	140.000	n.c.	n.c.
2550.000	115.291	274.270	167.641	sl	140.000	n.c.	n.c.
2560.000	115.954	273.854	167.983	sl	140.000	n.c.	n.c.
2570.000	116.613	274.180	170.525	sl	140.000	n.c.	n.c.
2580.000	117.269	277.337	172.966	sl	140.000	n.c.	n.c.
2590.000	117.921	278.652	173.047	sl	140.000	n.c.	n.c.
2600.000	118.569	281.298	175.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
2610.000	119.214	281.270	177.999	sl	140.000	n.c.	n.c.
2620.000	119.856	286.266	178.072	sl	140.000	n.c.	n.c.
2630.000	120.804	286.234	180.618	sl	140.000	n.c.	n.c.
2640.000	121.834	291.226	183.190	sl	140.000	n.c.	n.c.
2650.000	122.856	296.216	185.777	sl	140.000	n.c.	n.c.
2660.000	123.869	296.177	188.381	sl	140.000	n.c.	n.c.
2670.000	124.874	301.163	191.001	sl	140.000	n.c.	n.c.
2680.000	125.871	306.147	193.637	sl	140.000	n.c.	n.c.
2690.000	126.860	311.129	195.872	sl	140.000	n.c.	n.c.
2700.000	127.842	316.108	198.110	sl	140.000	n.c.	n.c.
2710.000	128.816	321.085	200.457	sl	140.000	n.c.	n.c.
2720.000	129.783	331.090	202.700	sl	140.000	n.c.	n.c.
2730.000	130.801	336.061	205.058	sl	140.000	n.c.	n.c.
2740.000	131.829	341.034	207.309	sl	140.000	n.c.	n.c.
2750.000	132.849	346.007	209.562	sl	140.000	n.c.	n.c.
2760.000	133.862	356.007	211.930	sl	140.000	n.c.	n.c.
2770.000	134.867	360.981	214.654	sl	140.000	n.c.	n.c.
2780.000	135.864	370.981	217.394	sl	140.000	n.c.	n.c.
2790.000	136.854	375.955	220.151	sl	140.000	n.c.	n.c.
2800.000	137.837	385.955	222.924	sl	140.000	n.c.	n.c.
2810.000	138.813	390.929	225.713	sl	140.000	n.c.	n.c.
2820.000	139.782	400.929	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2830.000	140.000	405.903	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2840.000	140.000	415.903	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2850.000	140.000	425.903	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2860.000	140.000	430.877	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2870.000	140.000	440.877	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2880.000	140.000	450.877	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2890.000	140.000	455.850	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2900.000	140.000	465.850	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2910.000	140.000	475.850	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2920.000	140.000	480.824	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2930.000	140.000	490.824	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 7

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
2940.000	140.000	500.824	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2950.000	140.000	510.824	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2960.000	140.000	520.824	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2970.000	140.000	525.798	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2980.000	140.000	535.798	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2990.000	140.000	545.798	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3000.000	140.000	555.798	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3010.000	140.000	565.798	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3020.000	140.000	570.772	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3030.000	140.000	580.772	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3040.000	140.000	590.772	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3050.000	140.000	600.772	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3060.000	140.000	610.772	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3070.000	140.000	620.772	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3080.000	140.000	630.772	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3090.000	140.000	640.772	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3100.000	140.000	645.746	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3110.000	140.000	655.746	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3120.000	140.000	665.746	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3130.000	140.000	675.746	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3140.000	140.000	685.746	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3150.000	140.000	695.746	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3160.000	140.000	705.746	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3170.000	140.000	715.746	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3180.000	140.000	725.746	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3190.000	140.000	730.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3200.000	140.000	740.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3210.000	140.000	750.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3220.000	140.000	760.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3230.000	140.000	770.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3240.000	140.000	780.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3250.000	140.000	790.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3260.000	140.000	800.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3270.000	140.000	810.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3280.000	140.000	820.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3290.000	140.000	830.720	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3300.000	140.000	840.000	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3310.000	140.000	840.000	228.578	sl	140.000	n.c.	n.c.
3320.000	140.000	840.000	228.695	sl	140.000	n.c.	n.c.
3330.000	140.000	840.000	228.813	sl	140.000	n.c.	n.c.
3340.000	140.000	840.000	228.930	sl	140.000	n.c.	n.c.
3350.000	140.000	840.000	229.048	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 8



# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
4200.000	140.000	840.000	228.154	sl	140.000	n.c.	n.c.
4210.000	140.000	840.000	227.996	sl	140.000	n.c.	n.c.
4220.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4230.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4240.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4250.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4260.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4270.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4280.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4290.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4300.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4310.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4320.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4330.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4340.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4350.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4360.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4370.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4380.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4390.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4400.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4410.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4420.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4430.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4440.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4450.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4460.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4470.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4480.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4490.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4500.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4510.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4520.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4530.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4540.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4550.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4560.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4570.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4580.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4590.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4600.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4610.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 11

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
4620.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4630.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4640.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4650.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4660.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4670.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4680.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4690.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4700.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4710.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4720.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4730.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4740.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4750.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4760.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4770.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4780.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4790.000	139.337	840.000	227.915	sl	140.000	n.c.	n.c.
4800.000	137.386	840.000	222.337	sl	140.000	n.c.	n.c.
4810.000	135.406	840.000	216.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
4820.000	133.397	840.000	211.375	sl	140.000	n.c.	n.c.
4830.000	131.357	840.000	205.990	sl	140.000	n.c.	n.c.
4840.000	129.339	840.000	200.671	sl	140.000	n.c.	n.c.
4850.000	127.391	840.000	195.421	sl	140.000	n.c.	n.c.
4860.000	125.413	840.000	190.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
4870.000	123.404	840.000	185.114	sl	140.000	n.c.	n.c.
4880.000	121.361	840.000	180.053	sl	140.000	n.c.	n.c.
4890.000	119.341	840.000	175.059	sl	140.000	n.c.	n.c.
4900.000	117.398	840.000	170.157	sl	140.000	n.c.	n.c.
4910.000	115.422	840.000	165.339	sl	140.000	n.c.	n.c.
4920.000	113.412	840.000	160.602	sl	140.000	n.c.	n.c.
4930.000	111.365	840.000	155.945	sl	140.000	n.c.	n.c.
4940.000	109.343	840.000	151.375	sl	140.000	n.c.	n.c.
4950.000	107.405	840.000	146.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
4960.000	105.432	840.000	142.504	sl	140.000	n.c.	n.c.
4970.000	103.421	840.000	138.180	sl	140.000	n.c.	n.c.
4980.000	101.370	840.000	133.926	sl	140.000	n.c.	n.c.
4990.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5000.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5010.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5020.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5030.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 12



# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
5040.000	100.000	840.000	129.901	sì	140.000	n.c.	n.c.
5050.000	100.000	840.000	129.901	sì	140.000	n.c.	n.c.
5060.000	100.000	840.000	129.901	sì	140.000	n.c.	n.c.
5070.000	100.000	840.000	129.901	sì	140.000	n.c.	n.c.
5080.000	100.000	609.141	129.901	sì	140.000	n.c.	n.c.
5090.000	100.000	379.036	129.901	sì	140.000	n.c.	n.c.
5100.000	100.000	288.930	129.901	sì	140.000	n.c.	n.c.
5110.000	100.000	243.823	129.901	sì	140.000	n.c.	n.c.
5120.000	100.000	218.718	129.901	sì	136.000	n.c.	n.c.
5130.000	100.000	198.621	129.901	sì	129.000	n.c.	n.c.
5140.000	100.000	188.547	129.901	sì	125.000	n.c.	n.c.
5150.000	100.000	180.989	129.901	sì	122.000	n.c.	n.c.
5160.000	100.000	178.554	129.972	sì	121.000	n.c.	n.c.
5170.000	100.000	173.358	130.114	sì	119.000	n.c.	n.c.
5180.000	100.000	170.543	130.185	sì	117.000	n.c.	n.c.
5190.000	100.000	169.248	130.328	sì	117.000	n.c.	n.c.
5200.000	100.000	168.287	130.400	sì	116.000	n.c.	n.c.
5210.000	100.000	166.691	130.543	sì	116.000	n.c.	n.c.
5220.000	100.000	165.426	130.615	sì	115.000	n.c.	n.c.
5230.000	100.000	164.999	130.760	sì	115.000	n.c.	n.c.
5240.000	100.000	165.246	130.832	sì	115.000	n.c.	n.c.
5250.000	100.000	166.050	130.905	sì	115.000	n.c.	n.c.
5260.000	100.000	164.162	131.050	sì	114.000	n.c.	n.c.
5270.000	100.000	158.295	131.123	sì	112.000	n.c.	n.c.
5280.000	100.000	158.293	131.269	sì	112.000	n.c.	n.c.
5290.000	100.000	158.295	131.343	sì	112.000	n.c.	n.c.
5300.000	100.000	158.293	131.490	sì	112.000	n.c.	n.c.
5310.000	100.000	158.295	131.563	sì	112.000	n.c.	n.c.
5320.000	100.000	158.293	131.711	sì	111.000	n.c.	n.c.
5330.000	100.000	158.296	131.785	sì	111.000	n.c.	n.c.
5340.000	100.000	158.296	131.934	sì	111.000	n.c.	n.c.
5350.000	100.000	158.296	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5360.000	100.000	158.295	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5370.000	100.000	158.295	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5380.000	100.000	158.295	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5390.000	100.000	158.294	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5400.000	100.000	158.294	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5410.000	100.000	158.295	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5420.000	100.000	158.294	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5430.000	100.000	158.296	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5440.000	100.000	158.295	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5450.000	100.000	158.295	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.

Pag. 13

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
5460.000	100.000	158.294	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5470.000	100.000	158.295	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5480.000	100.000	158.300	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5490.000	100.000	158.309	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5500.000	100.000	158.323	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5510.000	100.000	158.344	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5520.000	100.000	158.372	132.009	sì	111.000	n.c.	n.c.
5530.000	100.000	168.298	132.009	sì	115.000	n.c.	n.c.
5540.000	100.000	168.336	132.009	sì	115.000	n.c.	n.c.
5550.000	100.000	168.383	132.009	sì	115.000	n.c.	n.c.
5560.000	100.000	168.434	132.009	sì	115.000	n.c.	n.c.
5570.000	100.000	168.492	132.009	sì	115.000	n.c.	n.c.
5580.000	100.000	178.448	132.009	sì	119.000	n.c.	n.c.
5590.000	100.000	178.516	132.009	sì	119.000	n.c.	n.c.
5600.000	100.000	178.589	132.009	sì	120.000	n.c.	n.c.
5610.000	100.000	188.564	132.009	sì	123.000	n.c.	n.c.
5620.000	100.000	188.650	132.009	sì	123.000	n.c.	n.c.
5630.000	100.000	198.638	131.948	sì	127.000	n.c.	n.c.
5640.000	100.000	198.736	131.765	sì	127.000	n.c.	n.c.
5650.000	100.000	208.733	131.644	sì	131.000	n.c.	n.c.
5660.000	100.000	218.733	131.463	sì	135.000	n.c.	n.c.
5670.000	100.000	218.840	131.283	sì	135.000	n.c.	n.c.
5680.000	100.000	228.840	131.103	sì	139.000	n.c.	n.c.
5690.000	100.000	238.840	130.925	sì	140.000	n.c.	n.c.
5700.000	100.000	248.840	130.747	sì	140.000	n.c.	n.c.
5710.000	101.045	248.947	134.560	sì	140.000	n.c.	n.c.
5720.000	102.078	258.947	136.509	sì	140.000	n.c.	n.c.
5730.000	103.102	268.947	138.531	sì	140.000	n.c.	n.c.
5740.000	104.115	278.947	140.698	sì	140.000	n.c.	n.c.
5750.000	105.119	288.947	142.882	sì	140.000	n.c.	n.c.
5760.000	106.113	298.947	145.084	sì	140.000	n.c.	n.c.
5770.000	107.098	307.339	147.306	sì	140.000	n.c.	n.c.
5780.000	108.074	309.919	149.546	sì	140.000	n.c.	n.c.
5790.000	109.041	319.919	151.806	sì	140.000	n.c.	n.c.
5800.000	110.000	329.919	151.968	sì	140.000	n.c.	n.c.
5810.000	111.041	339.919	156.299	sì	140.000	n.c.	n.c.
5820.000	112.071	349.919	158.733	sì	140.000	n.c.	n.c.
5830.000	113.093	359.919	161.086	sì	140.000	n.c.	n.c.
5840.000	114.105	369.919	163.458	sì	140.000	n.c.	n.c.
5850.000	115.109	379.919	165.851	sì	140.000	n.c.	n.c.
5860.000	116.103	389.052	168.265	sì	140.000	n.c.	n.c.
5870.000	117.090	397.682	170.699	sì	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 14

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
5880.000	118.068	407.682	173.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
5890.000	119.038	415.416	175.632	sl	140.000	n.c.	n.c.
5900.000	120.000	425.416	175.741	sl	140.000	n.c.	n.c.
5910.000	121.037	435.416	180.654	sl	140.000	n.c.	n.c.
5920.000	122.066	445.416	183.193	sl	140.000	n.c.	n.c.
5930.000	123.085	453.120	185.747	sl	140.000	n.c.	n.c.
5940.000	124.097	463.120	188.317	sl	140.000	n.c.	n.c.
5950.000	125.100	473.120	190.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
5960.000	126.095	483.120	193.503	sl	140.000	n.c.	n.c.
5970.000	127.083	493.120	196.120	sl	140.000	n.c.	n.c.
5980.000	128.062	500.792	198.754	sl	140.000	n.c.	n.c.
5990.000	129.035	510.792	201.403	sl	140.000	n.c.	n.c.
6000.000	130.000	520.792	201.459	sl	140.000	n.c.	n.c.
6010.000	131.034	530.792	206.755	sl	140.000	n.c.	n.c.
6020.000	132.061	540.792	209.457	sl	140.000	n.c.	n.c.
6030.000	133.079	550.792	212.175	sl	140.000	n.c.	n.c.
6040.000	134.090	560.792	214.908	sl	140.000	n.c.	n.c.
6050.000	135.093	570.792	217.658	sl	140.000	n.c.	n.c.
6060.000	136.088	579.155	220.424	sl	140.000	n.c.	n.c.
6070.000	137.077	589.155	223.207	sl	140.000	n.c.	n.c.
6080.000	138.058	599.155	226.006	sl	140.000	n.c.	n.c.
6090.000	139.032	609.155	228.821	sl	140.000	n.c.	n.c.
6100.000	140.000	619.155	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6110.000	140.000	629.155	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6120.000	140.000	638.431	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6130.000	140.000	648.431	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6140.000	140.000	658.431	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6150.000	140.000	668.431	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6160.000	140.000	676.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6170.000	140.000	686.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6180.000	140.000	696.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6190.000	140.000	706.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6200.000	140.000	716.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6210.000	140.000	726.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6220.000	140.000	736.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6230.000	140.000	746.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6240.000	140.000	756.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6250.000	140.000	766.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6260.000	140.000	776.036	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6270.000	140.000	786.036	228.757	sl	140.000	n.c.	n.c.
6280.000	140.000	796.036	228.623	sl	140.000	n.c.	n.c.
6290.000	140.000	806.036	228.556	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 15

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
6300.000	140.000	816.036	228.422	sl	140.000	n.c.	n.c.
6310.000	140.000	823.605	228.356	sl	140.000	n.c.	n.c.
6320.000	140.000	833.605	228.289	sl	140.000	n.c.	n.c.
6330.000	140.000	840.000	228.156	sl	140.000	n.c.	n.c.
6340.000	140.000	840.000	228.090	sl	140.000	n.c.	n.c.
6350.000	140.000	840.000	227.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
6360.000	140.000	840.000	227.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
6370.000	140.000	840.000	227.758	sl	140.000	n.c.	n.c.
6380.000	140.000	840.000	227.692	sl	140.000	n.c.	n.c.
6390.000	140.000	840.000	227.560	sl	140.000	n.c.	n.c.
6400.000	140.000	840.000	227.494	sl	140.000	n.c.	n.c.
6410.000	140.000	840.000	227.362	sl	140.000	n.c.	n.c.
6420.000	140.000	840.000	227.296	sl	140.000	n.c.	n.c.
6430.000	140.000	840.000	227.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
6440.000	140.000	840.000	227.099	sl	140.000	n.c.	n.c.
6450.000	140.000	840.000	227.033	sl	140.000	n.c.	n.c.
6460.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6470.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6480.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6490.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6500.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6510.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6520.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6530.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6540.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6550.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6560.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6570.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6580.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6590.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6600.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6610.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6620.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6630.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6640.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6650.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6660.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6670.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6680.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6690.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6700.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6710.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 16

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ESX

[illegible]

Pag. 17

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ESX

Progr.	PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx(km/h)	Progr.	Po,esx	ao,esx
7140.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7150.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7160.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7170.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7180.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7190.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7200.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7210.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7220.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7230.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7240.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7250.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7260.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7270.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7280.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7290.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7300.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7310.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7320.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7330.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7340.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7350.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7360.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7370.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7380.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7390.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7400.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7410.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7420.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7430.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7440.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7450.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7460.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7470.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7480.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7490.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7500.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7510.000	140.000	840.000	226.959	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7520.000	140.000	840.000	227.132	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7530.000	140.000	840.000	227.305	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7540.000	140.000	840.000	227.479	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	
7550.000	140.000	840.000	227.653	sl	140.000	n.c.	n.c.	n.c.	

Paq. 18

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
7560.000	140.000	840.000	227.769	sl	140.000	n.c.	n.c.
7570.000	140.000	840.000	227.943	sl	140.000	n.c.	n.c.
7580.000	140.000	840.000	228.118	sl	140.000	n.c.	n.c.
7590.000	140.000	840.000	228.293	sl	140.000	n.c.	n.c.
7600.000	140.000	840.000	228.469	sl	140.000	n.c.	n.c.
7610.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7620.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7630.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7640.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7650.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7660.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7670.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7680.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7690.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7700.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7710.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7720.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7730.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7740.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7750.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7760.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7770.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7780.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7790.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7800.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7810.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7820.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7830.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7840.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7850.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7860.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7870.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7880.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7890.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7900.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7910.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7920.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7930.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7940.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7950.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7960.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7970.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 19

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
7980.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7990.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8000.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8010.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8020.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8030.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8040.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8050.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8060.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8070.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8080.000	138.460	840.000	225.776	sl	140.000	n.c.	n.c.
8090.000	136.497	840.000	220.207	sl	140.000	n.c.	n.c.
8100.000	134.504	840.000	214.704	sl	140.000	n.c.	n.c.
8110.000	132.481	840.000	209.266	sl	140.000	n.c.	n.c.
8120.000	130.427	840.000	203.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
8130.000	128.464	840.000	198.587	sl	140.000	n.c.	n.c.
8140.000	126.503	840.000	193.349	sl	140.000	n.c.	n.c.
8150.000	124.511	840.000	188.175	sl	140.000	n.c.	n.c.
8160.000	122.487	840.000	183.064	sl	140.000	n.c.	n.c.
8170.000	120.429	840.000	178.015	sl	140.000	n.c.	n.c.
8180.000	118.469	840.000	173.047	sl	140.000	n.c.	n.c.
8190.000	116.511	840.000	168.169	sl	140.000	n.c.	n.c.
8200.000	114.520	840.000	163.375	sl	140.000	n.c.	n.c.
8210.000	112.494	840.000	158.662	sl	140.000	n.c.	n.c.
8220.000	110.430	840.000	154.027	sl	140.000	n.c.	n.c.
8230.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8240.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8250.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8260.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8270.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8280.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8290.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8300.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8310.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8320.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8330.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8340.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8350.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8360.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8370.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8380.000	110.000	750.667	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8390.000	110.000	625.704	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 20

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
8400.000	110.000	540.743	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8410.000	110.000	485.782	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8420.000	110.000	445.819	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8430.000	110.000	410.858	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8440.000	110.000	390.896	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8450.000	110.000	380.934	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8460.000	110.000	365.968	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8470.000	110.000	356.600	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8480.000	110.000	349.088	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8490.000	110.000	341.043	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8500.000	110.000	334.330	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8510.000	110.000	331.081	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8520.000	110.000	329.290	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8530.000	110.000	325.167	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8540.000	110.000	322.401	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8550.000	110.000	321.139	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8560.000	110.000	321.154	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8570.000	110.000	319.479	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8580.000	110.000	319.774	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8590.000	110.000	316.069	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8600.000	110.000	317.438	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8610.000	110.000	315.096	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8620.000	110.000	317.245	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8630.000	110.000	315.927	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8640.000	110.000	315.111	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8650.000	110.000	314.739	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8660.000	110.000	313.868	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8670.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8680.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8690.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8700.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8710.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8720.000	110.000	316.204	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8730.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8740.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8750.000	110.000	316.204	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8760.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8770.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8780.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8790.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8800.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8810.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 21

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
8820.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8830.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8840.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8850.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8860.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8870.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8880.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8890.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8900.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8910.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8920.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8930.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8940.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8950.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8960.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8970.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8980.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8990.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9000.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9010.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9020.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9030.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9040.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9050.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9060.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9070.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9080.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9090.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9100.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9110.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9120.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9130.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9140.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9150.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9160.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9170.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9180.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9190.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9200.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9210.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9220.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9230.000	110.000	316.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 22

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
9240.000	110.000	316.205	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9250.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9260.000	110.000	316.207	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
9270.000	110.000	316.205	152.107	sl	140.000	n.c.	n.c.
9280.000	110.000	316.207	152.240	sl	140.000	n.c.	n.c.
9290.000	110.000	316.204	152.507	sl	140.000	n.c.	n.c.
9300.000	110.000	316.204	152.642	sl	140.000	n.c.	n.c.
9310.000	110.000	316.206	152.911	sl	140.000	n.c.	n.c.
9320.000	110.000	316.203	153.046	sl	140.000	n.c.	n.c.
9330.000	110.000	316.202	153.182	sl	140.000	n.c.	n.c.
9340.000	110.000	316.199	153.455	sl	140.000	n.c.	n.c.
9350.000	110.000	316.195	153.591	sl	140.000	n.c.	n.c.
9360.000	110.000	316.190	153.866	sl	140.000	n.c.	n.c.
9370.000	110.000	316.183	154.004	sl	140.000	n.c.	n.c.
9380.000	110.000	316.177	154.281	sl	140.000	n.c.	n.c.
9390.000	110.000	316.170	154.420	sl	140.000	n.c.	n.c.
9400.000	110.000	316.161	154.700	sl	140.000	n.c.	n.c.
9410.000	110.000	321.169	154.840	sl	140.000	n.c.	n.c.
9420.000	110.000	321.159	155.121	sl	140.000	n.c.	n.c.
9430.000	110.000	321.149	155.263	sl	140.000	n.c.	n.c.
9440.000	110.000	321.134	155.405	sl	140.000	n.c.	n.c.
9450.000	110.000	326.142	155.689	sl	140.000	n.c.	n.c.
9460.000	111.041	326.127	160.453	sl	140.000	n.c.	n.c.
9470.000	112.071	326.112	162.884	sl	140.000	n.c.	n.c.
9480.000	113.093	331.115	165.335	sl	140.000	n.c.	n.c.
9490.000	114.105	331.095	167.808	sl	140.000	n.c.	n.c.
9500.000	115.109	336.098	170.303	sl	140.000	n.c.	n.c.
9510.000	116.103	336.079	172.819	sl	140.000	n.c.	n.c.
9520.000	117.090	341.078	175.359	sl	140.000	n.c.	n.c.
9530.000	118.068	341.057	177.921	sl	140.000	n.c.	n.c.
9540.000	119.038	346.055	180.506	sl	140.000	n.c.	n.c.
9550.000	120.000	351.051	180.616	sl	140.000	n.c.	n.c.
9560.000	121.037	356.045	185.750	sl	140.000	n.c.	n.c.
9570.000	122.066	356.019	187.792	sl	140.000	n.c.	n.c.
9580.000	123.085	361.013	189.830	sl	140.000	n.c.	n.c.
9590.000	124.097	366.006	191.864	sl	140.000	n.c.	n.c.
9600.000	125.100	370.998	193.893	sl	140.000	n.c.	n.c.
9610.000	126.095	375.989	195.918	sl	140.000	n.c.	n.c.
9620.000	127.083	380.980	198.154	sl	140.000	n.c.	n.c.
9630.000	128.062	385.967	200.174	sl	140.000	n.c.	n.c.
9640.000	129.035	390.955	202.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
9650.000	130.000	395.943	201.589	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 23

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,ESX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,esx	Da,sx	Dva,esx > Da,sx	Vc,esx (km/h)	Progr. Po,esx	ao,esx
9660.000	131.034	400.927	206.213	sl	140.000	n.c.	n.c.
9670.000	132.061	405.911	208.904	sl	140.000	n.c.	n.c.
9680.000	133.079	410.896	211.611	sl	140.000	n.c.	n.c.
9690.000	134.090	415.878	214.334	sl	140.000	n.c.	n.c.
9700.000	135.093	420.863	217.073	sl	140.000	n.c.	n.c.
9710.000	136.088	430.862	219.828	sl	140.000	n.c.	n.c.
9720.000	137.077	435.844	222.599	sl	140.000	n.c.	n.c.
9730.000	138.058	440.826	225.387	sl	140.000	n.c.	n.c.
9740.000	139.032	450.826	228.191	sl	140.000	n.c.	n.c.
9750.000	140.000	456.826	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9760.000	140.000	460.787	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9770.000	140.000	470.787	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9780.000	140.000	479.298	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9790.000	140.000	484.149	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9800.000	140.000	494.149	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9810.000	140.000	500.748	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9820.000	140.000	508.933	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9830.000	140.000	513.649	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9840.000	140.000	523.649	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9850.000	140.000	533.649	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9860.000	140.000	540.712	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9870.000	140.000	550.712	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9880.000	140.000	558.294	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9890.000	140.000	562.863	228.245	sl	140.000	n.c.	n.c.
9900.000	140.000	572.863	228.245	sl	140.000	n.c.	n.c.
9910.000	140.000	582.863	228.245	sl	140.000	n.c.	n.c.
9920.000	140.000	590.674	228.245	sl	140.000	n.c.	n.c.
9930.000	140.000	600.674	228.245	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 24



# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
840.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
850.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
860.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
870.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
880.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
890.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
900.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
910.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
920.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
930.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
940.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
950.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
960.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
970.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
980.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
990.000	140.000	840.000	226.898	sl	140.000	n.c.	n.c.
1000.000	140.000	840.000	226.763	sl	140.000	n.c.	n.c.
1010.000	140.000	840.000	226.627	sl	140.000	n.c.	n.c.
1020.000	140.000	840.000	226.493	sl	140.000	n.c.	n.c.
1030.000	140.000	840.000	226.358	sl	140.000	n.c.	n.c.
1040.000	140.000	840.000	226.224	sl	140.000	n.c.	n.c.
1050.000	140.000	840.000	226.089	sl	140.000	n.c.	n.c.
1060.000	140.000	840.000	225.955	sl	140.000	n.c.	n.c.
1070.000	140.000	840.000	225.822	sl	140.000	n.c.	n.c.
1080.000	140.000	840.000	225.688	sl	140.000	n.c.	n.c.
1090.000	140.000	840.000	225.555	sl	140.000	n.c.	n.c.
1100.000	140.000	840.000	225.422	sl	140.000	n.c.	n.c.
1110.000	140.000	840.000	225.289	sl	140.000	n.c.	n.c.
1120.000	140.000	840.000	225.156	sl	140.000	n.c.	n.c.
1130.000	140.000	840.000	225.023	sl	140.000	n.c.	n.c.
1140.000	140.000	840.000	224.897	sl	140.000	n.c.	n.c.
1150.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1160.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1170.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1180.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1190.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1200.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1210.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1220.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1230.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1240.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1250.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 27

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
1260.000	140.000	840.000	224.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
1270.000	140.000	840.000	225.223	sl	140.000	n.c.	n.c.
1280.000	140.000	840.000	225.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
1290.000	140.000	840.000	225.758	sl	140.000	n.c.	n.c.
1300.000	140.000	840.000	226.026	sl	140.000	n.c.	n.c.
1310.000	140.000	840.000	226.296	sl	140.000	n.c.	n.c.
1320.000	140.000	840.000	226.566	sl	140.000	n.c.	n.c.
1330.000	140.000	840.000	226.837	sl	140.000	n.c.	n.c.
1340.000	140.000	840.000	227.109	sl	140.000	n.c.	n.c.
1350.000	140.000	840.000	227.291	sl	140.000	n.c.	n.c.
1360.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1370.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1380.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1390.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1400.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1410.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1420.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1430.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1440.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1450.000	140.000	840.000	227.565	sl	140.000	n.c.	n.c.
1460.000	140.000	840.000	228.264	sl	140.000	n.c.	n.c.
1470.000	140.000	840.000	229.324	sl	140.000	n.c.	n.c.
1480.000	140.000	840.000	230.397	sl	140.000	n.c.	n.c.
1490.000	140.000	840.000	231.483	sl	140.000	n.c.	n.c.
1500.000	140.000	840.000	232.583	sl	140.000	n.c.	n.c.
1510.000	140.000	840.000	233.697	sl	140.000	n.c.	n.c.
1520.000	140.000	840.000	234.825	sl	140.000	n.c.	n.c.
1530.000	140.000	840.000	235.968	sl	140.000	n.c.	n.c.
1540.000	140.000	840.000	236.738	sl	140.000	n.c.	n.c.
1550.000	140.000	840.000	237.905	sl	140.000	n.c.	n.c.
1560.000	140.000	840.000	238.298	sl	140.000	n.c.	n.c.
1570.000	140.000	840.000	238.298	sl	140.000	n.c.	n.c.
1580.000	140.000	840.000	238.298	sl	140.000	n.c.	n.c.
1590.000	140.000	840.000	237.331	sl	140.000	n.c.	n.c.
1600.000	140.000	840.000	236.058	sl	140.000	n.c.	n.c.
1610.000	140.000	840.000	234.492	sl	140.000	n.c.	n.c.
1620.000	140.000	840.000	233.259	sl	140.000	n.c.	n.c.
1630.000	140.000	840.000	232.042	sl	140.000	n.c.	n.c.
1640.000	140.000	840.000	230.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
1650.000	140.000	840.000	229.658	sl	140.000	n.c.	n.c.
1660.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1670.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 28



# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
1680.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1690.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1700.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1710.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1720.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1730.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1740.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1750.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1760.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1770.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1780.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1790.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1800.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1810.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1820.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1830.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1840.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1850.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1860.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1870.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1880.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1890.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1900.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1910.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1920.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1930.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1940.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1950.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1960.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1970.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1980.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
1990.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2000.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2010.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2020.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2030.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2040.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2050.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2060.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2070.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2080.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2090.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 29

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
2100.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2110.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2120.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2130.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2140.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2150.000	140.000	840.000	229.365	sl	140.000	n.c.	n.c.
2160.000	138.058	840.000	226.537	sl	140.000	n.c.	n.c.
2170.000	136.088	840.000	220.937	sl	140.000	n.c.	n.c.
2180.000	134.090	840.000	215.402	sl	140.000	n.c.	n.c.
2190.000	132.061	840.000	209.932	sl	140.000	n.c.	n.c.
2200.000	130.000	840.000	201.907	sl	140.000	n.c.	n.c.
2210.000	128.062	840.000	199.193	sl	140.000	n.c.	n.c.
2220.000	126.095	840.000	193.925	sl	140.000	n.c.	n.c.
2230.000	124.097	840.000	188.721	sl	140.000	n.c.	n.c.
2240.000	122.066	840.000	183.581	sl	140.000	n.c.	n.c.
2250.000	120.000	840.000	176.104	sl	140.000	n.c.	n.c.
2260.000	118.557	840.000	173.568	sl	140.000	n.c.	n.c.
2270.000	117.096	840.000	171.047	sl	140.000	n.c.	n.c.
2280.000	115.617	840.000	166.252	sl	140.000	n.c.	n.c.
2290.000	114.119	840.000	163.784	sl	140.000	n.c.	n.c.
2300.000	112.601	840.000	159.123	sl	140.000	n.c.	n.c.
2310.000	111.062	840.000	156.705	sl	140.000	n.c.	n.c.
2320.000	110.000	610.228	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2330.000	110.000	380.255	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2340.000	110.000	290.282	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2350.000	110.000	250.309	152.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
2360.000	110.000	220.335	152.256	sl	136.000	n.c.	n.c.
2370.000	110.000	205.361	152.256	sl	131.000	n.c.	n.c.
2380.000	110.000	191.230	152.256	sl	125.000	n.c.	n.c.
2390.000	110.000	188.020	152.256	sl	124.000	n.c.	n.c.
2400.000	110.000	184.345	152.256	sl	123.000	n.c.	n.c.
2410.000	110.000	180.419	152.256	sl	121.000	n.c.	n.c.
2420.000	110.000	174.300	152.256	sl	119.000	n.c.	n.c.
2430.000	110.000	174.054	152.256	sl	119.000	n.c.	n.c.
2440.000	110.000	174.732	152.256	sl	119.000	n.c.	n.c.
2450.000	110.000	173.376	152.256	sl	118.000	n.c.	n.c.
2460.000	110.000	172.971	152.256	sl	118.000	n.c.	n.c.
2470.000	110.000	170.991	152.256	sl	117.000	n.c.	n.c.
2480.000	110.538	172.073	154.469	sl	118.000	n.c.	n.c.
2490.000	111.230	170.451	156.788	sl	117.000	n.c.	n.c.
2500.000	111.917	170.449	157.121	sl	117.000	n.c.	n.c.
2510.000	112.600	170.444	159.642	sl	117.000	n.c.	n.c.

Pag. 30

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
2520.000	113.278	170.441	162.139	sl	117.000	n.c.	n.c.
2530.000	113.953	170.434	162.477	sl	117.000	n.c.	n.c.
2540.000	114.624	170.428	165.010	sl	117.000	n.c.	n.c.
2550.000	115.291	175.434	167.641	sl	119.000	n.c.	n.c.
2560.000	115.954	175.426	167.983	sl	119.000	n.c.	n.c.
2570.000	116.613	175.415	170.525	sl	118.000	n.c.	n.c.
2580.000	117.269	180.417	172.966	sl	120.000	n.c.	n.c.
2590.000	117.921	180.405	173.047	sl	120.000	n.c.	n.c.
2600.000	118.569	185.405	175.510	sl	122.000	n.c.	n.c.
2610.000	119.214	190.405	177.999	sl	124.000	n.c.	n.c.
2620.000	119.856	190.389	178.072	sl	124.000	n.c.	n.c.
2630.000	120.804	195.387	180.618	sl	126.000	n.c.	n.c.
2640.000	121.834	200.383	183.190	sl	128.000	n.c.	n.c.
2650.000	122.856	205.378	185.777	sl	130.000	n.c.	n.c.
2660.000	123.869	210.372	188.381	sl	132.000	n.c.	n.c.
2670.000	124.874	210.352	191.001	sl	132.000	n.c.	n.c.
2680.000	125.871	220.356	193.637	sl	135.000	n.c.	n.c.
2690.000	126.860	225.591	195.872	sl	137.000	n.c.	n.c.
2700.000	127.842	230.336	198.110	sl	139.000	n.c.	n.c.
2710.000	128.816	234.927	200.457	sl	140.000	n.c.	n.c.
2720.000	129.783	241.740	202.700	sl	140.000	n.c.	n.c.
2730.000	130.801	248.508	205.058	sl	140.000	n.c.	n.c.
2740.000	131.829	255.233	207.309	sl	140.000	n.c.	n.c.
2750.000	132.849	261.912	209.562	sl	140.000	n.c.	n.c.
2760.000	133.862	270.287	211.930	sl	140.000	n.c.	n.c.
2770.000	134.867	275.126	214.654	sl	140.000	n.c.	n.c.
2780.000	135.864	285.126	217.394	sl	140.000	n.c.	n.c.
2790.000	136.854	291.655	220.151	sl	140.000	n.c.	n.c.
2800.000	137.837	300.263	222.924	sl	140.000	n.c.	n.c.
2810.000	138.813	308.131	225.713	sl	140.000	n.c.	n.c.
2820.000	139.782	314.549	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2830.000	140.000	324.549	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2840.000	140.000	334.549	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2850.000	140.000	340.907	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2860.000	140.000	350.907	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2870.000	140.000	360.241	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2880.000	140.000	367.201	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2890.000	140.000	377.201	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2900.000	140.000	387.201	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2910.000	140.000	393.430	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2920.000	140.000	403.430	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2930.000	140.000	413.430	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 31

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
2940.000	140.000	423.430	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2950.000	140.000	430.217	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2960.000	140.000	440.217	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2970.000	140.000	450.217	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2980.000	140.000	460.217	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
2990.000	140.000	470.217	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3000.000	140.000	479.587	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3010.000	140.000	485.671	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3020.000	140.000	495.671	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3030.000	140.000	505.671	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3040.000	140.000	515.671	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3050.000	140.000	525.671	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3060.000	140.000	535.671	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3070.000	140.000	545.671	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3080.000	140.000	555.671	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3090.000	140.000	561.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3100.000	140.000	571.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3110.000	140.000	581.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3120.000	140.000	591.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3130.000	140.000	601.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3140.000	140.000	611.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3150.000	140.000	621.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3160.000	140.000	631.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3170.000	140.000	641.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3180.000	140.000	651.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3190.000	140.000	661.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3200.000	140.000	671.675	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3210.000	140.000	680.198	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3220.000	140.000	690.198	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3230.000	140.000	700.198	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3240.000	140.000	710.198	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3250.000	140.000	720.198	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3260.000	140.000	730.198	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3270.000	140.000	740.198	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3280.000	140.000	747.595	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3290.000	140.000	757.595	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3300.000	140.000	767.595	228.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
3310.000	140.000	777.595	228.578	sl	140.000	n.c.	n.c.
3320.000	140.000	787.595	228.695	sl	140.000	n.c.	n.c.
3330.000	140.000	797.595	228.813	sl	140.000	n.c.	n.c.
3340.000	140.000	807.595	228.930	sl	140.000	n.c.	n.c.
3350.000	140.000	817.595	229.048	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 32

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
3360.000	140.000	827.595	229.166	sl	140.000	n.c.	n.c.
3370.000	140.000	837.595	229.284	sl	140.000	n.c.	n.c.
3380.000	140.000	840.000	229.403	sl	140.000	n.c.	n.c.
3390.000	140.000	840.000	229.521	sl	140.000	n.c.	n.c.
3400.000	140.000	840.000	229.640	sl	140.000	n.c.	n.c.
3410.000	140.000	840.000	229.759	sl	140.000	n.c.	n.c.
3420.000	140.000	840.000	229.878	sl	140.000	n.c.	n.c.
3430.000	140.000	840.000	229.937	sl	140.000	n.c.	n.c.
3440.000	140.000	840.000	230.057	sl	140.000	n.c.	n.c.
3450.000	140.000	840.000	230.176	sl	140.000	n.c.	n.c.
3460.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3470.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3480.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3490.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3500.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3510.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3520.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3530.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3540.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3550.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3560.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3570.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3580.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3590.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3600.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3610.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3620.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3630.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3640.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3650.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3660.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3670.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3680.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3690.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3700.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3710.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3720.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3730.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3740.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3750.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3760.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3770.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 33

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
3780.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3790.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3800.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3810.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3820.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3830.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3840.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3850.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3860.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3870.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3880.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3890.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3900.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3910.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3920.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3930.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3940.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3950.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3960.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3970.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3980.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
3990.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
4000.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
4010.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
4020.000	140.000	840.000	230.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
4030.000	140.000	840.000	230.074	sl	140.000	n.c.	n.c.
4040.000	140.000	840.000	229.993	sl	140.000	n.c.	n.c.
4050.000	140.000	840.000	229.832	sl	140.000	n.c.	n.c.
4060.000	140.000	840.000	229.751	sl	140.000	n.c.	n.c.
4070.000	140.000	840.000	229.590	sl	140.000	n.c.	n.c.
4080.000	140.000	840.000	229.509	sl	140.000	n.c.	n.c.
4090.000	140.000	840.000	229.429	sl	140.000	n.c.	n.c.
4100.000	140.000	840.000	229.269	sl	140.000	n.c.	n.c.
4110.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
4120.000	140.000	840.000	229.029	sl	140.000	n.c.	n.c.
4130.000	140.000	840.000	228.949	sl	140.000	n.c.	n.c.
4140.000	140.000	840.000	228.789	sl	140.000	n.c.	n.c.
4150.000	140.000	840.000	228.709	sl	140.000	n.c.	n.c.
4160.000	140.000	840.000	228.550	sl	140.000	n.c.	n.c.
4170.000	140.000	840.000	228.471	sl	140.000	n.c.	n.c.
4180.000	140.000	840.000	228.391	sl	140.000	n.c.	n.c.
4190.000	140.000	840.000	228.233	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 34

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
4200.000	140.000	840.000	228.154	sl	140.000	n.c.	n.c.
4210.000	140.000	840.000	227.996	sl	140.000	n.c.	n.c.
4220.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4230.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4240.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4250.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4260.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4270.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4280.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4290.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4300.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4310.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4320.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4330.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4340.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4350.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4360.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4370.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4380.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4390.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4400.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4410.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4420.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4430.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4440.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4450.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4460.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4470.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4480.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4490.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4500.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4510.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4520.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4530.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4540.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4550.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4560.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4570.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4580.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4590.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4600.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4610.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 35

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
4620.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4630.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4640.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4650.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4660.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4670.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4680.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4690.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4700.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4710.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4720.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4730.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4740.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4750.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4760.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4770.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4780.000	140.000	840.000	227.917	sl	140.000	n.c.	n.c.
4790.000	139.337	840.000	227.915	sl	140.000	n.c.	n.c.
4800.000	137.386	840.000	222.337	sl	140.000	n.c.	n.c.
4810.000	135.406	840.000	216.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
4820.000	133.397	840.000	211.375	sl	140.000	n.c.	n.c.
4830.000	131.357	840.000	205.990	sl	140.000	n.c.	n.c.
4840.000	129.339	840.000	200.671	sl	140.000	n.c.	n.c.
4850.000	127.391	840.000	195.421	sl	140.000	n.c.	n.c.
4860.000	125.413	840.000	190.236	sl	140.000	n.c.	n.c.
4870.000	123.404	840.000	185.114	sl	140.000	n.c.	n.c.
4880.000	121.361	840.000	180.053	sl	140.000	n.c.	n.c.
4890.000	119.341	840.000	175.059	sl	140.000	n.c.	n.c.
4900.000	117.398	840.000	170.157	sl	140.000	n.c.	n.c.
4910.000	115.422	840.000	165.339	sl	140.000	n.c.	n.c.
4920.000	113.412	840.000	160.602	sl	140.000	n.c.	n.c.
4930.000	111.365	840.000	155.945	sl	140.000	n.c.	n.c.
4940.000	109.343	840.000	151.375	sl	140.000	n.c.	n.c.
4950.000	107.405	840.000	146.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
4960.000	105.432	840.000	142.504	sl	140.000	n.c.	n.c.
4970.000	103.421	840.000	138.180	sl	140.000	n.c.	n.c.
4980.000	101.370	840.000	133.926	sl	140.000	n.c.	n.c.
4990.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5000.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5010.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5020.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5030.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 36

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
5040.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5050.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5060.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5070.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5080.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5090.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5100.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5110.000	100.000	840.000	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5120.000	100.000	579.349	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5130.000	100.000	429.293	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5140.000	100.000	349.241	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5150.000	100.000	309.185	129.901	sl	140.000	n.c.	n.c.
5160.000	100.000	279.132	129.972	sl	140.000	n.c.	n.c.
5170.000	100.000	264.143	130.114	sl	140.000	n.c.	n.c.
5180.000	100.000	249.028	130.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
5190.000	100.000	238.989	130.328	sl	140.000	n.c.	n.c.
5200.000	100.000	236.520	130.400	sl	140.000	n.c.	n.c.
5210.000	100.000	229.055	130.543	sl	139.000	n.c.	n.c.
5220.000	100.000	228.899	130.615	sl	139.000	n.c.	n.c.
5230.000	100.000	225.130	130.760	sl	138.000	n.c.	n.c.
5240.000	100.000	223.408	130.832	sl	137.000	n.c.	n.c.
5250.000	100.000	222.886	130.905	sl	137.000	n.c.	n.c.
5260.000	100.000	220.230	131.050	sl	136.000	n.c.	n.c.
5270.000	100.000	221.497	131.123	sl	136.000	n.c.	n.c.
5280.000	100.000	220.683	131.269	sl	136.000	n.c.	n.c.
5290.000	100.000	220.616	131.343	sl	136.000	n.c.	n.c.
5300.000	100.000	221.161	131.490	sl	136.000	n.c.	n.c.
5310.000	100.000	218.808	131.563	sl	135.000	n.c.	n.c.
5320.000	100.000	218.806	131.711	sl	135.000	n.c.	n.c.
5330.000	100.000	218.809	131.785	sl	135.000	n.c.	n.c.
5340.000	100.000	218.807	131.934	sl	135.000	n.c.	n.c.
5350.000	100.000	218.809	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5360.000	100.000	218.807	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5370.000	100.000	218.809	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5380.000	100.000	218.807	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5390.000	100.000	218.807	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5400.000	100.000	218.807	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5410.000	100.000	218.808	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5420.000	100.000	218.808	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5430.000	100.000	218.808	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5440.000	100.000	218.807	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5450.000	100.000	218.807	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.

Pag. 37

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
5460.000	100.000	218.807	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5470.000	100.000	218.808	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5480.000	100.000	218.809	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5490.000	100.000	218.816	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5500.000	100.000	218.823	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5510.000	100.000	218.833	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5520.000	100.000	218.848	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5530.000	100.000	218.864	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5540.000	100.000	218.884	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5550.000	100.000	218.907	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5560.000	100.000	218.932	132.009	sl	135.000	n.c.	n.c.
5570.000	100.000	228.907	132.009	sl	138.000	n.c.	n.c.
5580.000	100.000	228.939	132.009	sl	138.000	n.c.	n.c.
5590.000	100.000	228.974	132.009	sl	138.000	n.c.	n.c.
5600.000	100.000	238.957	132.009	sl	140.000	n.c.	n.c.
5610.000	100.000	238.998	132.009	sl	140.000	n.c.	n.c.
5620.000	100.000	239.043	132.009	sl	140.000	n.c.	n.c.
5630.000	100.000	249.037	131.948	sl	140.000	n.c.	n.c.
5640.000	100.000	249.087	131.765	sl	140.000	n.c.	n.c.
5650.000	100.000	259.086	131.644	sl	140.000	n.c.	n.c.
5660.000	100.000	259.140	131.463	sl	140.000	n.c.	n.c.
5670.000	100.000	269.140	131.283	sl	140.000	n.c.	n.c.
5680.000	100.000	279.140	131.103	sl	140.000	n.c.	n.c.
5690.000	100.000	279.194	130.925	sl	140.000	n.c.	n.c.
5700.000	100.000	289.194	130.747	sl	140.000	n.c.	n.c.
5710.000	101.045	299.194	134.560	sl	140.000	n.c.	n.c.
5720.000	102.078	309.194	136.509	sl	140.000	n.c.	n.c.
5730.000	103.102	309.247	138.531	sl	140.000	n.c.	n.c.
5740.000	104.115	319.247	140.698	sl	140.000	n.c.	n.c.
5750.000	105.119	329.247	142.882	sl	140.000	n.c.	n.c.
5760.000	106.113	339.247	145.084	sl	140.000	n.c.	n.c.
5770.000	107.098	349.247	147.306	sl	140.000	n.c.	n.c.
5780.000	108.074	359.247	149.546	sl	140.000	n.c.	n.c.
5790.000	109.041	359.301	151.806	sl	140.000	n.c.	n.c.
5800.000	110.000	369.301	151.968	sl	140.000	n.c.	n.c.
5810.000	111.041	379.301	156.299	sl	140.000	n.c.	n.c.
5820.000	112.071	389.301	158.733	sl	140.000	n.c.	n.c.
5830.000	113.093	399.301	161.086	sl	140.000	n.c.	n.c.
5840.000	114.105	409.301	163.458	sl	140.000	n.c.	n.c.
5850.000	115.109	419.301	165.851	sl	140.000	n.c.	n.c.
5860.000	116.103	429.301	168.265	sl	140.000	n.c.	n.c.
5870.000	117.090	439.301	170.699	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 38

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
5880.000	118.068	439.356	173.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
5890.000	119.038	449.356	175.632	sl	140.000	n.c.	n.c.
5900.000	120.000	459.356	175.741	sl	140.000	n.c.	n.c.
5910.000	121.037	469.356	180.654	sl	140.000	n.c.	n.c.
5920.000	122.066	479.356	183.193	sl	140.000	n.c.	n.c.
5930.000	123.085	489.356	185.747	sl	140.000	n.c.	n.c.
5940.000	124.097	499.356	188.317	sl	140.000	n.c.	n.c.
5950.000	125.100	509.356	190.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
5960.000	126.095	519.356	193.503	sl	140.000	n.c.	n.c.
5970.000	127.083	529.356	196.120	sl	140.000	n.c.	n.c.
5980.000	128.062	539.356	198.754	sl	140.000	n.c.	n.c.
5990.000	129.035	549.356	201.403	sl	140.000	n.c.	n.c.
6000.000	130.000	559.356	201.459	sl	140.000	n.c.	n.c.
6010.000	131.034	569.356	206.755	sl	140.000	n.c.	n.c.
6020.000	132.061	579.356	209.457	sl	140.000	n.c.	n.c.
6030.000	133.079	589.356	212.175	sl	140.000	n.c.	n.c.
6040.000	134.090	599.356	214.908	sl	140.000	n.c.	n.c.
6050.000	135.093	609.356	217.658	sl	140.000	n.c.	n.c.
6060.000	136.088	609.411	220.424	sl	140.000	n.c.	n.c.
6070.000	137.077	619.411	223.207	sl	140.000	n.c.	n.c.
6080.000	138.058	629.411	226.006	sl	140.000	n.c.	n.c.
6090.000	139.032	639.411	228.821	sl	140.000	n.c.	n.c.
6100.000	140.000	649.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6110.000	140.000	659.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6120.000	140.000	669.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6130.000	140.000	679.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6140.000	140.000	689.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6150.000	140.000	699.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6160.000	140.000	709.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6170.000	140.000	719.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6180.000	140.000	729.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6190.000	140.000	739.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6200.000	140.000	749.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6210.000	140.000	759.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6220.000	140.000	769.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6230.000	140.000	779.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6240.000	140.000	789.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6250.000	140.000	799.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6260.000	140.000	809.411	228.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
6270.000	140.000	819.411	228.757	sl	140.000	n.c.	n.c.
6280.000	140.000	829.411	228.623	sl	140.000	n.c.	n.c.
6290.000	140.000	839.411	228.556	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 39

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
6300.000	140.000	840.000	228.422	sl	140.000	n.c.	n.c.
6310.000	140.000	840.000	228.356	sl	140.000	n.c.	n.c.
6320.000	140.000	840.000	228.289	sl	140.000	n.c.	n.c.
6330.000	140.000	840.000	228.156	sl	140.000	n.c.	n.c.
6340.000	140.000	840.000	228.090	sl	140.000	n.c.	n.c.
6350.000	140.000	840.000	227.957	sl	140.000	n.c.	n.c.
6360.000	140.000	840.000	227.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
6370.000	140.000	840.000	227.758	sl	140.000	n.c.	n.c.
6380.000	140.000	840.000	227.692	sl	140.000	n.c.	n.c.
6390.000	140.000	840.000	227.560	sl	140.000	n.c.	n.c.
6400.000	140.000	840.000	227.494	sl	140.000	n.c.	n.c.
6410.000	140.000	840.000	227.362	sl	140.000	n.c.	n.c.
6420.000	140.000	840.000	227.296	sl	140.000	n.c.	n.c.
6430.000	140.000	840.000	227.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
6440.000	140.000	840.000	227.099	sl	140.000	n.c.	n.c.
6450.000	140.000	840.000	227.033	sl	140.000	n.c.	n.c.
6460.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6470.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6480.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6490.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6500.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6510.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6520.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6530.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6540.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6550.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6560.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6570.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6580.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6590.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6600.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6610.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6620.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6630.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6640.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6650.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6660.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6670.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6680.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6690.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6700.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
6710.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 40

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

[illegible]

Pag. 41

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
7140.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7150.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7160.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7170.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7180.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7190.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7200.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7210.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7220.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7230.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7240.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7250.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7260.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7270.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7280.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7290.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7300.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7310.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7320.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7330.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7340.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7350.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7360.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7370.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7380.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7390.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7400.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7410.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7420.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7430.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7440.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7450.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7460.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7470.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7480.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7490.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7500.000	140.000	840.000	226.902	sl	140.000	n.c.	n.c.
7510.000	140.000	840.000	226.959	sl	140.000	n.c.	n.c.
7520.000	140.000	840.000	227.132	sl	140.000	n.c.	n.c.
7530.000	140.000	840.000	227.305	sl	140.000	n.c.	n.c.
7540.000	140.000	840.000	227.479	sl	140.000	n.c.	n.c.
7550.000	140.000	840.000	227.653	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 42

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
7560.000	140.000	840.000	227.769	sl	140.000	n.c.	n.c.
7570.000	140.000	840.000	227.943	sl	140.000	n.c.	n.c.
7580.000	140.000	840.000	228.118	sl	140.000	n.c.	n.c.
7590.000	140.000	840.000	228.293	sl	140.000	n.c.	n.c.
7600.000	140.000	840.000	228.469	sl	140.000	n.c.	n.c.
7610.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7620.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7630.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7640.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7650.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7660.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7670.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7680.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7690.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7700.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7710.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7720.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7730.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7740.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7750.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7760.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7770.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7780.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7790.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7800.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7810.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7820.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7830.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7840.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7850.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7860.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7870.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7880.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7890.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7900.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7910.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7920.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7930.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7940.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7950.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7960.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7970.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 43

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
7980.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
7990.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8000.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8010.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8020.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8030.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8040.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8050.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8060.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8070.000	140.000	840.000	228.586	sl	140.000	n.c.	n.c.
8080.000	138.460	840.000	225.776	sl	140.000	n.c.	n.c.
8090.000	136.497	840.000	220.207	sl	140.000	n.c.	n.c.
8100.000	134.504	840.000	214.704	sl	140.000	n.c.	n.c.
8110.000	132.481	840.000	209.266	sl	140.000	n.c.	n.c.
8120.000	130.427	840.000	203.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
8130.000	128.464	840.000	198.587	sl	140.000	n.c.	n.c.
8140.000	126.503	840.000	193.349	sl	140.000	n.c.	n.c.
8150.000	124.511	840.000	188.175	sl	140.000	n.c.	n.c.
8160.000	122.487	840.000	183.064	sl	140.000	n.c.	n.c.
8170.000	120.429	840.000	178.015	sl	140.000	n.c.	n.c.
8180.000	118.469	840.000	173.047	sl	140.000	n.c.	n.c.
8190.000	116.511	840.000	168.169	sl	140.000	n.c.	n.c.
8200.000	114.520	840.000	163.375	sl	140.000	n.c.	n.c.
8210.000	112.494	840.000	158.662	sl	140.000	n.c.	n.c.
8220.000	110.430	840.000	154.027	sl	140.000	n.c.	n.c.
8230.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8240.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8250.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8260.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8270.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8280.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8290.000	110.000	840.000	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8300.000	110.000	560.187	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8310.000	110.000	430.206	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8320.000	110.000	365.223	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8330.000	110.000	325.241	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8340.000	110.000	290.261	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8350.000	110.000	270.280	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8360.000	110.000	260.298	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8370.000	110.000	250.312	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8380.000	110.000	240.322	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.
8390.000	110.000	233.595	151.842	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 44



# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
8400.000	110.000	224.571	151.842	sl	138.000	n.c.	n.c.
8410.000	110.000	220.347	151.842	sl	137.000	n.c.	n.c.
8420.000	110.000	214.406	151.842	sl	134.000	n.c.	n.c.
8430.000	110.000	211.634	151.842	sl	133.000	n.c.	n.c.
8440.000	110.000	210.364	151.842	sl	133.000	n.c.	n.c.
8450.000	110.000	203.740	151.842	sl	130.000	n.c.	n.c.
8460.000	110.000	203.763	151.842	sl	130.000	n.c.	n.c.
8470.000	110.000	204.300	151.842	sl	131.000	n.c.	n.c.
8480.000	110.000	200.903	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8490.000	110.000	202.440	151.842	sl	130.000	n.c.	n.c.
8500.000	110.000	200.385	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8510.000	110.000	202.601	151.842	sl	130.000	n.c.	n.c.
8520.000	110.000	201.459	151.842	sl	130.000	n.c.	n.c.
8530.000	110.000	200.797	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8540.000	110.000	200.560	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8550.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8560.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8570.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8580.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8590.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8600.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8610.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8620.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8630.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8640.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8650.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8660.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8670.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8680.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8690.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8700.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8710.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8720.000	110.000	200.387	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8730.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8740.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8750.000	110.000	200.387	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8760.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8770.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8780.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8790.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8800.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8810.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.

Pag. 45

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
8820.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8830.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8840.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8850.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8860.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8870.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8880.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8890.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8900.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8910.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8920.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8930.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8940.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8950.000	110.000	200.391	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8960.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8970.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8980.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
8990.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9000.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9010.000	110.000	200.391	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9020.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9030.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9040.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9050.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9060.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9070.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9080.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9090.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9100.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9110.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9120.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9130.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9140.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9150.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9160.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9170.000	110.000	200.391	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9180.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9190.000	110.000	200.387	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9200.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9210.000	110.000	200.387	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9220.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9230.000	110.000	200.389	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.

Pag. 46

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
9240.000	110.000	200.388	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9250.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9260.000	110.000	200.390	151.842	sl	129.000	n.c.	n.c.
9270.000	110.000	200.388	152.107	sl	129.000	n.c.	n.c.
9280.000	110.000	200.391	152.240	sl	129.000	n.c.	n.c.
9290.000	110.000	200.387	152.507	sl	129.000	n.c.	n.c.
9300.000	110.000	200.389	152.642	sl	129.000	n.c.	n.c.
9310.000	110.000	200.389	152.911	sl	129.000	n.c.	n.c.
9320.000	110.000	200.387	153.046	sl	128.000	n.c.	n.c.
9330.000	110.000	200.389	153.182	sl	128.000	n.c.	n.c.
9340.000	110.000	200.386	153.455	sl	128.000	n.c.	n.c.
9350.000	110.000	200.384	153.591	sl	128.000	n.c.	n.c.
9360.000	110.000	200.382	153.866	sl	128.000	n.c.	n.c.
9370.000	110.000	200.376	154.004	sl	128.000	n.c.	n.c.
9380.000	110.000	200.375	154.281	sl	128.000	n.c.	n.c.
9390.000	110.000	205.381	154.420	sl	130.000	n.c.	n.c.
9400.000	110.000	205.376	154.700	sl	129.000	n.c.	n.c.
9410.000	110.000	205.370	154.840	sl	129.000	n.c.	n.c.
9420.000	110.000	205.365	155.121	sl	129.000	n.c.	n.c.
9430.000	110.000	210.370	155.263	sl	131.000	n.c.	n.c.
9440.000	110.000	210.362	155.405	sl	131.000	n.c.	n.c.
9450.000	110.000	210.357	155.689	sl	131.000	n.c.	n.c.
9460.000	111.041	215.359	160.453	sl	132.000	n.c.	n.c.
9470.000	112.071	215.350	162.884	sl	132.000	n.c.	n.c.
9480.000	113.093	220.352	165.335	sl	134.000	n.c.	n.c.
9490.000	114.105	220.345	167.808	sl	134.000	n.c.	n.c.
9500.000	115.109	225.344	170.303	sl	136.000	n.c.	n.c.
9510.000	116.103	230.344	172.819	sl	138.000	n.c.	n.c.
9520.000	117.090	230.335	175.359	sl	138.000	n.c.	n.c.
9530.000	118.068	236.352	177.921	sl	140.000	n.c.	n.c.
9540.000	119.038	238.847	180.506	sl	140.000	n.c.	n.c.
9550.000	120.000	240.321	180.616	sl	140.000	n.c.	n.c.
9560.000	121.037	243.241	185.750	sl	140.000	n.c.	n.c.
9570.000	122.066	250.315	187.792	sl	140.000	n.c.	n.c.
9580.000	123.085	252.487	189.830	sl	140.000	n.c.	n.c.
9590.000	124.097	256.994	191.864	sl	140.000	n.c.	n.c.
9600.000	125.100	261.420	193.893	sl	140.000	n.c.	n.c.
9610.000	126.095	265.760	195.918	sl	140.000	n.c.	n.c.
9620.000	127.083	270.289	198.154	sl	140.000	n.c.	n.c.
9630.000	128.062	274.168	200.174	sl	140.000	n.c.	n.c.
9640.000	129.035	280.280	202.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
9650.000	130.000	282.181	201.589	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 47

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, ISX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, isx	Da, sx	Dva, isx > Da, sx	Vc, isx (km/h)	Progr. Po, isx	ao, isx
9660.000	131.034	290.270	206.213	sl	140.000	n.c.	n.c.
9670.000	132.061	296.026	208.904	sl	140.000	n.c.	n.c.
9680.000	133.079	300.256	211.611	sl	140.000	n.c.	n.c.
9690.000	134.090	303.361	214.334	sl	140.000	n.c.	n.c.
9700.000	135.093	313.364	217.073	sl	140.000	n.c.	n.c.
9710.000	136.088	316.840	219.828	sl	140.000	n.c.	n.c.
9720.000	137.077	320.228	222.599	sl	140.000	n.c.	n.c.
9730.000	138.058	330.228	225.387	sl	140.000	n.c.	n.c.
9740.000	139.032	333.373	228.191	sl	140.000	n.c.	n.c.
9750.000	140.000	343.373	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9760.000	140.000	353.373	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9770.000	140.000	360.214	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9780.000	140.000	366.410	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9790.000	140.000	376.410	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9800.000	140.000	380.200	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9810.000	140.000	390.200	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9820.000	140.000	400.200	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9830.000	140.000	409.280	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9840.000	140.000	411.969	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9850.000	140.000	421.969	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9860.000	140.000	431.969	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9870.000	140.000	441.969	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9880.000	140.000	450.185	228.194	sl	140.000	n.c.	n.c.
9890.000	140.000	460.185	228.245	sl	140.000	n.c.	n.c.
9900.000	140.000	464.463	228.245	sl	140.000	n.c.	n.c.
9910.000	140.000	474.463	228.245	sl	140.000	n.c.	n.c.
9920.000	140.000	484.463	228.245	sl	140.000	n.c.	n.c.
9930.000	140.000	494.463	228.245	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 48

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx(km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
0.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
10.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
20.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
30.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
40.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
50.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
60.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
70.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
80.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
90.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
100.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
110.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
120.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
130.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
140.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
150.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
160.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
170.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
180.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
190.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
200.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
210.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
220.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
230.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
240.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
250.000	140.000	840.000	227.675	sl	140.000	n.c.	n.c.
260.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
270.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
280.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
290.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
300.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
310.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
320.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
330.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
340.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
350.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
360.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
370.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
380.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
390.000	140.000	840.000	227.426	sl	140.000	n.c.	n.c.
400.000	140.000	840.000	227.486	sl	140.000	n.c.	n.c.
410.000	140.000	840.000	227.607	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 49

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva, idx	Da, dx	Dva, idx > Da, dx	Vc, idx (km/h)	Progr. Po, idx	ao, idx
420.000	140.000	840.000	227.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
430.000	140.000	840.000	227.848	sl	140.000	n.c.	n.c.
440.000	140.000	840.000	227.969	sl	140.000	n.c.	n.c.
450.000	140.000	840.000	228.091	sl	140.000	n.c.	n.c.
460.000	140.000	840.000	228.212	sl	140.000	n.c.	n.c.
470.000	140.000	840.000	228.334	sl	140.000	n.c.	n.c.
480.000	140.000	840.000	228.455	sl	140.000	n.c.	n.c.
490.000	140.000	840.000	228.577	sl	140.000	n.c.	n.c.
500.000	140.000	840.000	228.699	sl	140.000	n.c.	n.c.
510.000	140.000	840.000	228.822	sl	140.000	n.c.	n.c.
520.000	140.000	840.000	228.883	sl	140.000	n.c.	n.c.
530.000	140.000	840.000	229.005	sl	140.000	n.c.	n.c.
540.000	140.000	840.000	229.128	sl	140.000	n.c.	n.c.
550.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
560.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
570.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
580.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
590.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
600.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
610.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
620.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
630.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
640.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
650.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
660.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
670.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
680.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
690.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
700.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
710.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
720.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
730.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
740.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
750.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
760.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
770.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
780.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
790.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
800.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
810.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
820.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
830.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 50

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
840.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
850.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
860.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
870.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
880.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
890.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
900.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
910.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
920.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
930.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
940.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
950.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
960.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
970.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
980.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
990.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
1000.000	140.000	840.000	229.329	sl	140.000	n.c.	n.c.
1010.000	140.000	840.000	229.468	sl	140.000	n.c.	n.c.
1020.000	140.000	840.000	229.608	sl	140.000	n.c.	n.c.
1030.000	140.000	840.000	229.747	sl	140.000	n.c.	n.c.
1040.000	140.000	840.000	229.888	sl	140.000	n.c.	n.c.
1050.000	140.000	840.000	230.028	sl	140.000	n.c.	n.c.
1060.000	140.000	840.000	230.168	sl	140.000	n.c.	n.c.
1070.000	140.000	840.000	230.309	sl	140.000	n.c.	n.c.
1080.000	140.000	840.000	230.450	sl	140.000	n.c.	n.c.
1090.000	140.000	840.000	230.591	sl	140.000	n.c.	n.c.
1100.000	140.000	840.000	230.733	sl	140.000	n.c.	n.c.
1110.000	140.000	840.000	230.874	sl	140.000	n.c.	n.c.
1120.000	140.000	840.000	231.016	sl	140.000	n.c.	n.c.
1130.000	140.000	840.000	231.158	sl	140.000	n.c.	n.c.
1140.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1150.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1160.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1170.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1180.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1190.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1200.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1210.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1220.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1230.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1240.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1250.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 51

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
1260.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1270.000	140.000	840.000	230.944	sl	140.000	n.c.	n.c.
1280.000	140.000	840.000	230.660	sl	140.000	n.c.	n.c.
1290.000	140.000	840.000	230.376	sl	140.000	n.c.	n.c.
1300.000	140.000	840.000	230.094	sl	140.000	n.c.	n.c.
1310.000	140.000	840.000	229.812	sl	140.000	n.c.	n.c.
1320.000	140.000	840.000	229.531	sl	140.000	n.c.	n.c.
1330.000	140.000	840.000	229.252	sl	140.000	n.c.	n.c.
1340.000	140.000	840.000	228.973	sl	140.000	n.c.	n.c.
1350.000	140.000	840.000	228.787	sl	140.000	n.c.	n.c.
1360.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1370.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1380.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1390.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1400.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1410.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1420.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1430.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1440.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1450.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1460.000	140.000	840.000	227.809	sl	140.000	n.c.	n.c.
1470.000	140.000	840.000	226.767	sl	140.000	n.c.	n.c.
1480.000	140.000	840.000	225.739	sl	140.000	n.c.	n.c.
1490.000	140.000	840.000	224.722	sl	140.000	n.c.	n.c.
1500.000	140.000	840.000	223.718	sl	140.000	n.c.	n.c.
1510.000	140.000	840.000	222.726	sl	140.000	n.c.	n.c.
1520.000	140.000	840.000	221.745	sl	140.000	n.c.	n.c.
1530.000	140.000	840.000	220.776	sl	140.000	n.c.	n.c.
1540.000	140.000	840.000	220.136	sl	140.000	n.c.	n.c.
1550.000	140.000	840.000	219.186	sl	140.000	n.c.	n.c.
1560.000	140.000	840.000	218.872	sl	140.000	n.c.	n.c.
1570.000	140.000	839.533	218.872	sl	140.000	n.c.	n.c.
1580.000	140.000	829.533	218.872	sl	140.000	n.c.	n.c.
1590.000	140.000	819.533	219.651	sl	140.000	n.c.	n.c.
1600.000	140.000	809.533	220.701	sl	140.000	n.c.	n.c.
1610.000	140.000	799.533	222.033	sl	140.000	n.c.	n.c.
1620.000	140.000	789.533	223.114	sl	140.000	n.c.	n.c.
1630.000	140.000	779.533	224.209	sl	140.000	n.c.	n.c.
1640.000	140.000	769.533	225.319	sl	140.000	n.c.	n.c.
1650.000	140.000	759.533	226.444	sl	140.000	n.c.	n.c.
1660.000	140.000	749.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1670.000	140.000	739.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 52

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
1680.000	140.000	729.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1690.000	140.000	719.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1700.000	140.000	709.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1710.000	140.000	699.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1720.000	140.000	689.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1730.000	140.000	679.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1740.000	140.000	669.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1750.000	140.000	659.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1760.000	140.000	649.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1770.000	140.000	639.533	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1780.000	140.000	639.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1790.000	140.000	629.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1800.000	140.000	619.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1810.000	140.000	609.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1820.000	140.000	599.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1830.000	140.000	589.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1840.000	140.000	579.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1850.000	140.000	569.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1860.000	140.000	559.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1870.000	140.000	549.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1880.000	140.000	539.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1890.000	140.000	529.505	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1900.000	140.000	529.479	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1910.000	140.000	519.479	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1920.000	140.000	509.479	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1930.000	140.000	499.479	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1940.000	140.000	489.479	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1950.000	140.000	479.479	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1960.000	140.000	469.479	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1970.000	140.000	469.452	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1980.000	140.000	459.452	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1990.000	140.000	449.452	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2000.000	140.000	439.452	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2010.000	140.000	429.452	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2020.000	140.000	419.452	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2030.000	140.000	419.425	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2040.000	140.000	409.425	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2050.000	140.000	399.425	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2060.000	140.000	389.425	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2070.000	140.000	389.398	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2080.000	140.000	384.142	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2090.000	140.000	374.142	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 53

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
2100.000	140.000	369.371	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2110.000	140.000	364.754	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2120.000	140.000	357.926	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2130.000	140.000	351.141	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2140.000	140.000	347.703	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2150.000	140.000	341.055	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2160.000	138.058	339.297	223.947	sl	140.000	n.c.	n.c.
2170.000	136.088	334.987	218.439	sl	140.000	n.c.	n.c.
2180.000	134.090	329.278	212.996	sl	140.000	n.c.	n.c.
2190.000	132.061	329.263	207.617	sl	140.000	n.c.	n.c.
2200.000	130.000	323.797	199.724	sl	140.000	n.c.	n.c.
2210.000	128.062	321.848	197.053	sl	140.000	n.c.	n.c.
2220.000	126.095	320.257	191.870	sl	140.000	n.c.	n.c.
2230.000	124.097	319.237	186.750	sl	140.000	n.c.	n.c.
2240.000	122.066	319.234	181.692	sl	140.000	n.c.	n.c.
2250.000	120.000	319.232	174.335	sl	140.000	n.c.	n.c.
2260.000	118.557	319.235	171.839	sl	140.000	n.c.	n.c.
2270.000	117.096	320.218	169.355	sl	140.000	n.c.	n.c.
2280.000	115.617	322.720	164.636	sl	140.000	n.c.	n.c.
2290.000	114.119	329.240	162.205	sl	140.000	n.c.	n.c.
2300.000	112.601	332.883	157.616	sl	140.000	n.c.	n.c.
2310.000	111.062	332.218	155.232	sl	140.000	n.c.	n.c.
2320.000	110.000	339.281	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2330.000	110.000	349.296	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2340.000	110.000	359.316	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2350.000	110.000	371.235	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2360.000	110.000	379.366	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2370.000	110.000	399.393	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2380.000	110.000	434.422	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2390.000	110.000	469.448	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2400.000	110.000	519.473	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2410.000	110.000	599.499	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2420.000	110.000	724.527	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2430.000	110.000	840.000	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2440.000	110.000	840.000	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2450.000	110.000	840.000	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2460.000	110.000	840.000	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2470.000	110.000	840.000	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2480.000	110.538	840.000	153.031	sl	140.000	n.c.	n.c.
2490.000	111.230	840.000	155.205	sl	140.000	n.c.	n.c.
2500.000	111.917	840.000	155.096	sl	140.000	n.c.	n.c.
2510.000	112.600	840.000	157.116	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 54

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp(km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx(km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
2520.000	113.278	840.000	159.206	sl	140.000	n.c.	n.c.
2530.000	113.953	840.000	159.080	sl	140.000	n.c.	n.c.
2540.000	114.624	840.000	161.178	sl	140.000	n.c.	n.c.
2550.000	115.291	840.000	163.234	sl	140.000	n.c.	n.c.
2560.000	115.954	840.000	163.091	sl	140.000	n.c.	n.c.
2570.000	116.613	840.000	165.272	sl	140.000	n.c.	n.c.
2580.000	117.269	840.000	167.592	sl	140.000	n.c.	n.c.
2590.000	117.921	840.000	167.674	sl	140.000	n.c.	n.c.
2600.000	118.569	840.000	170.015	sl	140.000	n.c.	n.c.
2610.000	119.214	840.000	172.380	sl	140.000	n.c.	n.c.
2620.000	119.856	840.000	172.453	sl	140.000	n.c.	n.c.
2630.000	120.804	840.000	174.873	sl	140.000	n.c.	n.c.
2640.000	121.834	840.000	177.317	sl	140.000	n.c.	n.c.
2650.000	122.856	840.000	179.776	sl	140.000	n.c.	n.c.
2660.000	123.869	840.000	182.250	sl	140.000	n.c.	n.c.
2670.000	124.874	840.000	184.738	sl	140.000	n.c.	n.c.
2680.000	125.871	840.000	187.242	sl	140.000	n.c.	n.c.
2690.000	126.860	840.000	190.142	sl	140.000	n.c.	n.c.
2700.000	127.842	840.000	193.075	sl	140.000	n.c.	n.c.
2710.000	128.816	840.000	195.941	sl	140.000	n.c.	n.c.
2720.000	129.783	840.000	198.940	sl	140.000	n.c.	n.c.
2730.000	130.801	840.000	201.870	sl	140.000	n.c.	n.c.
2740.000	131.829	840.000	204.939	sl	140.000	n.c.	n.c.
2750.000	132.849	840.000	208.043	sl	140.000	n.c.	n.c.
2760.000	133.862	840.000	211.068	sl	140.000	n.c.	n.c.
2770.000	134.867	840.000	213.776	sl	140.000	n.c.	n.c.
2780.000	135.864	840.000	216.499	sl	140.000	n.c.	n.c.
2790.000	136.854	840.000	219.239	sl	140.000	n.c.	n.c.
2800.000	137.837	840.000	221.995	sl	140.000	n.c.	n.c.
2810.000	138.813	840.000	224.767	sl	140.000	n.c.	n.c.
2820.000	139.782	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2830.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2840.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2850.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2860.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2870.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2880.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2890.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2900.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2910.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2920.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2930.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 55

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp(km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx(km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
2940.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2950.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2960.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2970.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2980.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2990.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3000.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3010.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3020.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3030.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3040.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3050.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3060.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3070.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3080.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3090.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3100.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3110.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3120.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3130.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3140.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3150.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3160.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3170.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3180.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3190.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3200.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3210.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3220.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3230.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3240.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3250.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3260.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3270.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3280.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3290.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3300.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3310.000	140.000	840.000	227.498	sl	140.000	n.c.	n.c.
3320.000	140.000	840.000	227.382	sl	140.000	n.c.	n.c.
3330.000	140.000	840.000	227.266	sl	140.000	n.c.	n.c.
3340.000	140.000	840.000	227.151	sl	140.000	n.c.	n.c.
3350.000	140.000	840.000	227.036	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 56

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
3360.000	140.000	840.000	226.920	sl	140.000	n.c.	n.c.
3370.000	140.000	840.000	226.805	sl	140.000	n.c.	n.c.
3380.000	140.000	840.000	226.691	sl	140.000	n.c.	n.c.
3390.000	140.000	840.000	226.576	sl	140.000	n.c.	n.c.
3400.000	140.000	840.000	226.461	sl	140.000	n.c.	n.c.
3410.000	140.000	840.000	226.347	sl	140.000	n.c.	n.c.
3420.000	140.000	840.000	226.233	sl	140.000	n.c.	n.c.
3430.000	140.000	840.000	226.176	sl	140.000	n.c.	n.c.
3440.000	140.000	840.000	226.062	sl	140.000	n.c.	n.c.
3450.000	140.000	840.000	225.948	sl	140.000	n.c.	n.c.
3460.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3470.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3480.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3490.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3500.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3510.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3520.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3530.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3540.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3550.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3560.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3570.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3580.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3590.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3600.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3610.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3620.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3630.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3640.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3650.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3660.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3670.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3680.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3690.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3700.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3710.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3720.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3730.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3740.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3750.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3760.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3770.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 57

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
3780.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3790.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3800.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3810.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3820.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3830.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3840.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3850.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3860.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3870.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3880.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3890.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3900.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3910.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3920.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3930.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3940.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3950.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3960.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3970.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3980.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3990.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
4000.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
4010.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
4020.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
4030.000	140.000	840.000	226.045	sl	140.000	n.c.	n.c.
4040.000	140.000	840.000	226.123	sl	140.000	n.c.	n.c.
4050.000	140.000	840.000	226.277	sl	140.000	n.c.	n.c.
4060.000	140.000	840.000	226.355	sl	140.000	n.c.	n.c.
4070.000	140.000	840.000	226.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
4080.000	140.000	840.000	226.587	sl	140.000	n.c.	n.c.
4090.000	140.000	840.000	226.665	sl	140.000	n.c.	n.c.
4100.000	140.000	840.000	226.821	sl	140.000	n.c.	n.c.
4110.000	140.000	840.000	226.899	sl	140.000	n.c.	n.c.
4120.000	140.000	840.000	227.055	sl	140.000	n.c.	n.c.
4130.000	140.000	840.000	227.133	sl	140.000	n.c.	n.c.
4140.000	140.000	840.000	227.289	sl	140.000	n.c.	n.c.
4150.000	140.000	840.000	227.368	sl	140.000	n.c.	n.c.
4160.000	140.000	840.000	227.525	sl	140.000	n.c.	n.c.
4170.000	140.000	840.000	227.603	sl	140.000	n.c.	n.c.
4180.000	140.000	840.000	227.682	sl	140.000	n.c.	n.c.
4190.000	140.000	840.000	227.839	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 58

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
4200.000	140.000	840.000	227.918	sl	140.000	n.c.	n.c.
4210.000	140.000	831.836	228.076	sl	140.000	n.c.	n.c.
4220.000	140.000	821.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4230.000	140.000	811.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4240.000	140.000	801.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4250.000	140.000	791.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4260.000	140.000	781.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4270.000	140.000	771.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4280.000	140.000	761.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4290.000	140.000	751.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4300.000	140.000	741.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4310.000	140.000	731.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4320.000	140.000	721.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4330.000	140.000	711.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4340.000	140.000	701.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4350.000	140.000	691.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4360.000	140.000	681.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4370.000	140.000	671.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4380.000	140.000	661.836	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4390.000	140.000	654.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4400.000	140.000	644.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4410.000	140.000	634.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4420.000	140.000	624.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4430.000	140.000	614.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4440.000	140.000	604.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4450.000	140.000	594.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4460.000	140.000	584.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4470.000	140.000	574.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4480.000	140.000	564.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4490.000	140.000	554.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4500.000	140.000	544.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4510.000	140.000	534.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4520.000	140.000	524.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4530.000	140.000	514.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4540.000	140.000	504.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4550.000	140.000	494.750	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4560.000	140.000	487.602	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4570.000	140.000	477.602	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4580.000	140.000	467.602	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4590.000	140.000	457.602	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4600.000	140.000	447.602	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4610.000	140.000	437.602	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 59

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
4620.000	140.000	427.602	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4630.000	140.000	417.602	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4640.000	140.000	407.602	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4650.000	140.000	400.395	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4660.000	140.000	390.395	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4670.000	140.000	380.395	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4680.000	140.000	370.395	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4690.000	140.000	360.395	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4700.000	140.000	350.395	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4710.000	140.000	343.133	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4720.000	140.000	333.133	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4730.000	140.000	323.133	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4740.000	140.000	313.133	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4750.000	140.000	305.820	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4760.000	140.000	295.820	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4770.000	140.000	285.820	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4780.000	140.000	275.820	228.155	sl	140.000	n.c.	n.c.
4790.000	139.337	268.457	228.154	sl	140.000	n.c.	n.c.
4800.000	137.386	260.338	222.567	sl	140.000	n.c.	n.c.
4810.000	135.406	251.047	217.045	sl	140.000	n.c.	n.c.
4820.000	133.397	241.047	211.589	sl	140.000	n.c.	n.c.
4830.000	131.357	233.594	206.196	sl	140.000	n.c.	n.c.
4840.000	129.339	223.594	200.868	sl	138.000	n.c.	n.c.
4850.000	127.391	216.098	195.611	sl	135.000	n.c.	n.c.
4860.000	125.413	208.563	190.418	sl	132.000	n.c.	n.c.
4870.000	123.404	200.990	185.288	sl	130.000	n.c.	n.c.
4880.000	121.361	193.380	180.220	sl	127.000	n.c.	n.c.
4890.000	119.341	185.736	175.219	sl	124.000	n.c.	n.c.
4900.000	117.398	178.058	170.310	sl	121.000	n.c.	n.c.
4910.000	115.422	172.609	165.485	sl	118.000	n.c.	n.c.
4920.000	113.412	164.837	160.742	sl	115.000	n.c.	n.c.
4930.000	111.365	160.484	156.078	sl	113.000	n.c.	n.c.
4940.000	109.343	154.571	151.502	sl	111.000	n.c.	n.c.
4950.000	107.405	144.560	147.023	no	106.000	5031.282	-0.000
4960.000	105.432	145.536	142.620	sl	107.000	n.c.	n.c.
4970.000	103.421	140.545	138.290	sl	104.000	n.c.	n.c.
4980.000	101.370	135.554	134.030	sl	102.000	n.c.	n.c.
4990.000	100.000	130.559	130.000	sl	100.000	n.c.	n.c.
5000.000	100.000	130.586	130.000	sl	100.000	n.c.	n.c.
5010.000	100.000	125.586	130.000	no	97.000	5066.050	-0.000
5020.000	100.000	125.607	130.000	no	97.000	5070.337	-0.032
5030.000	100.000	120.600	130.000	no	95.000	5085.265	-0.165

Pag. 60



# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
5040.000	100.000	120.616	130.000	no	95.000	5091.055	-0.223
5050.000	100.000	120.627	130.000	no	95.000	5098.775	-0.262
5060.000	100.000	120.638	130.000	no	95.000	5107.548	-0.290
5070.000	100.000	120.644	130.000	no	95.000	5116.987	-0.325
5080.000	100.000	120.648	130.000	no	95.000	5126.814	-0.345
5090.000	100.000	120.649	130.000	no	95.000	5136.803	-0.354
5100.000	100.000	120.648	130.000	no	95.000	5146.805	-0.356
5110.000	100.000	120.649	130.000	no	95.000	5156.802	-0.357
5120.000	100.000	120.647	130.000	no	95.000	5166.806	-0.357
5130.000	100.000	120.648	130.000	no	95.000	5176.802	-0.357
5140.000	100.000	120.648	130.000	no	95.000	5186.806	-0.357
5150.000	100.000	120.648	130.000	no	95.000	5196.803	-0.357
5160.000	100.000	120.647	129.929	no	95.000	5206.806	-0.357
5170.000	100.000	120.649	129.787	no	95.000	5216.802	-0.357
5180.000	100.000	120.649	129.717	no	95.000	5226.803	-0.354
5190.000	100.000	120.648	129.576	no	95.000	5236.803	-0.347
5200.000	100.000	120.648	129.506	no	95.000	5246.803	-0.344
5210.000	100.000	120.649	129.366	no	95.000	5256.804	-0.338
5220.000	100.000	120.649	129.296	no	95.000	5266.802	-0.335
5230.000	100.000	120.649	129.157	no	95.000	5276.803	-0.329
5240.000	100.000	120.649	129.088	no	95.000	5286.803	-0.326
5250.000	100.000	120.650	129.018	no	95.000	5296.802	-0.320
5260.000	100.000	120.647	128.880	no	95.000	5306.807	-0.317
5270.000	100.000	120.648	128.811	no	95.000	5316.803	-0.314
5280.000	100.000	120.648	128.674	no	95.000	5326.803	-0.308
5290.000	100.000	120.648	128.605	no	96.000	5336.803	-0.305
5300.000	100.000	120.649	128.468	no	96.000	5346.802	-0.298
5310.000	100.000	120.650	128.400	no	96.000	5356.802	-0.295
5320.000	100.000	120.649	128.264	no	96.000	5366.803	-0.289
5330.000	100.000	120.647	128.196	no	96.000	5376.806	-0.286
5340.000	100.000	120.647	128.061	no	96.000	5395.492	-0.281
5350.000	100.000	120.648	127.994	no	96.000	5406.989	-0.270
5360.000	100.000	121.382	127.994	no	96.000	5410.633	-0.267
5370.000	100.000	121.274	127.994	no	96.000	5420.922	-0.265
5380.000	100.000	121.829	127.994	no	96.000	5430.185	-0.251
5390.000	100.000	120.624	127.994	no	96.000	5447.645	-0.224
5400.000	100.000	122.382	127.994	no	97.000	5452.588	-0.201
5410.000	100.000	125.793	127.994	no	98.000	5459.003	-0.175
5420.000	100.000	126.983	127.994	no	99.000	5472.464	-0.074
5430.000	100.000	130.578	127.994	sì	101.000	n.c.	n.c.
5440.000	100.000	134.224	127.994	sì	103.000	n.c.	n.c.
5450.000	100.000	142.557	127.994	sì	107.000	n.c.	n.c.

Pag. 61

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
5460.000	100.000	150.514	127.994	sì	110.000	n.c.	n.c.
5470.000	100.000	160.476	127.994	sì	115.000	n.c.	n.c.
5480.000	100.000	180.429	127.994	sì	123.000	n.c.	n.c.
5490.000	100.000	200.379	127.994	sì	131.000	n.c.	n.c.
5500.000	100.000	265.334	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5510.000	100.000	410.290	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5520.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5530.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5540.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5550.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5560.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5570.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5580.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5590.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5600.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5610.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5620.000	100.000	840.000	127.994	sì	140.000	n.c.	n.c.
5630.000	100.000	840.000	128.049	sì	140.000	n.c.	n.c.
5640.000	100.000	840.000	128.215	sì	140.000	n.c.	n.c.
5650.000	100.000	840.000	128.326	sì	140.000	n.c.	n.c.
5660.000	100.000	840.000	128.493	sì	140.000	n.c.	n.c.
5670.000	100.000	840.000	128.661	sì	140.000	n.c.	n.c.
5680.000	100.000	840.000	128.830	sì	140.000	n.c.	n.c.
5690.000	100.000	840.000	128.999	sì	140.000	n.c.	n.c.
5700.000	100.000	840.000	129.169	sì	140.000	n.c.	n.c.
5710.000	101.045	840.000	133.265	sì	140.000	n.c.	n.c.
5720.000	102.078	840.000	135.556	sì	140.000	n.c.	n.c.
5730.000	103.102	840.000	137.811	sì	140.000	n.c.	n.c.
5740.000	104.115	840.000	139.959	sì	140.000	n.c.	n.c.
5750.000	105.119	840.000	142.125	sì	140.000	n.c.	n.c.
5760.000	106.113	840.000	144.308	sì	140.000	n.c.	n.c.
5770.000	107.098	840.000	146.510	sì	140.000	n.c.	n.c.
5780.000	108.074	840.000	148.731	sì	140.000	n.c.	n.c.
5790.000	109.041	840.000	150.971	sì	140.000	n.c.	n.c.
5800.000	110.000	840.000	151.133	sì	140.000	n.c.	n.c.
5810.000	111.041	840.000	155.524	sì	140.000	n.c.	n.c.
5820.000	112.071	840.000	157.836	sì	140.000	n.c.	n.c.
5830.000	113.093	840.000	160.168	sì	140.000	n.c.	n.c.
5840.000	114.105	840.000	162.519	sì	140.000	n.c.	n.c.
5850.000	115.109	840.000	164.890	sì	140.000	n.c.	n.c.
5860.000	116.103	840.000	167.282	sì	140.000	n.c.	n.c.
5870.000	117.090	840.000	169.694	sì	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 62

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
5880.000	118.068	840.000	172.126	sl	140.000	n.c.	n.c.
5890.000	119.038	840.000	174.580	sl	140.000	n.c.	n.c.
5900.000	120.000	840.000	174.690	sl	140.000	n.c.	n.c.
5910.000	121.037	840.000	179.555	sl	140.000	n.c.	n.c.
5920.000	122.066	840.000	182.070	sl	140.000	n.c.	n.c.
5930.000	123.085	840.000	184.600	sl	140.000	n.c.	n.c.
5940.000	124.097	840.000	187.145	sl	140.000	n.c.	n.c.
5950.000	125.100	840.000	189.706	sl	140.000	n.c.	n.c.
5960.000	126.095	840.000	192.282	sl	140.000	n.c.	n.c.
5970.000	127.083	840.000	194.874	sl	140.000	n.c.	n.c.
5980.000	128.062	840.000	197.481	sl	140.000	n.c.	n.c.
5990.000	129.035	840.000	200.105	sl	140.000	n.c.	n.c.
6000.000	130.000	840.000	200.161	sl	140.000	n.c.	n.c.
6010.000	131.034	840.000	205.405	sl	140.000	n.c.	n.c.
6020.000	132.061	840.000	208.080	sl	140.000	n.c.	n.c.
6030.000	133.079	840.000	210.771	sl	140.000	n.c.	n.c.
6040.000	134.090	840.000	213.478	sl	140.000	n.c.	n.c.
6050.000	135.093	840.000	216.201	sl	140.000	n.c.	n.c.
6060.000	136.088	840.000	218.939	sl	140.000	n.c.	n.c.
6070.000	137.077	840.000	221.694	sl	140.000	n.c.	n.c.
6080.000	138.058	840.000	224.465	sl	140.000	n.c.	n.c.
6090.000	139.032	840.000	227.253	sl	140.000	n.c.	n.c.
6100.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6110.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6120.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6130.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6140.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6150.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6160.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6170.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6180.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6190.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6200.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6210.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6220.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6230.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6240.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6250.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6260.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6270.000	140.000	840.000	227.321	sl	140.000	n.c.	n.c.
6280.000	140.000	840.000	227.453	sl	140.000	n.c.	n.c.
6290.000	140.000	840.000	227.519	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 63

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
6300.000	140.000	840.000	227.651	sl	140.000	n.c.	n.c.
6310.000	140.000	840.000	227.717	sl	140.000	n.c.	n.c.
6320.000	140.000	840.000	227.783	sl	140.000	n.c.	n.c.
6330.000	140.000	840.000	227.916	sl	140.000	n.c.	n.c.
6340.000	140.000	840.000	227.982	sl	140.000	n.c.	n.c.
6350.000	140.000	840.000	228.115	sl	140.000	n.c.	n.c.
6360.000	140.000	840.000	228.182	sl	140.000	n.c.	n.c.
6370.000	140.000	840.000	228.315	sl	140.000	n.c.	n.c.
6380.000	140.000	840.000	228.381	sl	140.000	n.c.	n.c.
6390.000	140.000	840.000	228.515	sl	140.000	n.c.	n.c.
6400.000	140.000	840.000	228.582	sl	140.000	n.c.	n.c.
6410.000	140.000	840.000	228.715	sl	140.000	n.c.	n.c.
6420.000	140.000	840.000	228.782	sl	140.000	n.c.	n.c.
6430.000	140.000	840.000	228.849	sl	140.000	n.c.	n.c.
6440.000	140.000	840.000	228.984	sl	140.000	n.c.	n.c.
6450.000	140.000	840.000	229.051	sl	140.000	n.c.	n.c.
6460.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6470.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6480.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6490.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6500.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6510.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6520.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6530.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6540.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6550.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6560.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6570.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6580.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6590.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6600.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6610.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6620.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6630.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6640.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6650.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6660.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6670.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6680.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6690.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6700.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6710.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 64

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

[illegible]

Pag. 65

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr.	PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx(km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
7140.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7150.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7160.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7170.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7180.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7190.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7200.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7210.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7220.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7230.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7240.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7250.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7260.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7270.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7280.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7290.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7300.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7310.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7320.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7330.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7340.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7350.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7360.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7370.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7380.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7390.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7400.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7410.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7420.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7430.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7440.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7450.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7460.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7470.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7480.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7490.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7500.000	140.000	840.000	229.185	s1		140.000	n.c.	n.c.
7510.000	140.000	840.000	229.126	s1		140.000	n.c.	n.c.
7520.000	140.000	840.000	228.949	s1		140.000	n.c.	n.c.
7530.000	140.000	840.000	228.773	s1		140.000	n.c.	n.c.
7540.000	140.000	840.000	228.597	s1		140.000	n.c.	n.c.
7550.000	140.000	840.000	228.421	s1		140.000	n.c.	n.c.

Pag. 66

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp(km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx(km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
7560.000	140.000	840.000	228.304	sl	140.000	n.c.	n.c.
7570.000	140.000	839.604	228.129	sl	140.000	n.c.	n.c.
7580.000	140.000	829.604	227.954	sl	140.000	n.c.	n.c.
7590.000	140.000	819.604	227.780	sl	140.000	n.c.	n.c.
7600.000	140.000	809.604	227.605	sl	140.000	n.c.	n.c.
7610.000	140.000	799.604	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7620.000	140.000	789.604	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7630.000	140.000	779.604	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7640.000	140.000	769.604	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7650.000	140.000	769.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7660.000	140.000	759.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7670.000	140.000	749.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7680.000	140.000	739.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7690.000	140.000	729.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7700.000	140.000	719.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7710.000	140.000	709.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7720.000	140.000	699.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7730.000	140.000	689.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7740.000	140.000	679.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7750.000	140.000	669.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7760.000	140.000	659.583	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7770.000	140.000	659.564	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7780.000	140.000	649.564	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7790.000	140.000	639.564	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7800.000	140.000	629.564	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7810.000	140.000	619.564	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7820.000	140.000	609.564	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7830.000	140.000	599.564	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7840.000	140.000	589.564	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7850.000	140.000	589.544	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7860.000	140.000	579.544	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7870.000	140.000	569.544	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7880.000	140.000	559.544	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7890.000	140.000	549.544	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7900.000	140.000	539.544	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7910.000	140.000	539.525	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7920.000	140.000	529.525	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7930.000	140.000	519.525	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7940.000	140.000	509.525	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7950.000	140.000	499.525	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7960.000	140.000	499.505	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7970.000	140.000	489.505	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 67

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp(km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx(km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
7980.000	140.000	479.505	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7990.000	140.000	469.505	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8000.000	140.000	469.487	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8010.000	140.000	459.487	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8020.000	140.000	449.487	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8030.000	140.000	449.466	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8040.000	140.000	439.466	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8050.000	140.000	429.466	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8060.000	140.000	429.447	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8070.000	140.000	419.447	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8080.000	138.460	419.427	224.699	sl	140.000	n.c.	n.c.
8090.000	136.497	409.429	219.170	sl	140.000	n.c.	n.c.
8100.000	134.504	409.412	213.705	sl	140.000	n.c.	n.c.
8110.000	132.481	399.413	208.304	sl	140.000	n.c.	n.c.
8120.000	130.427	399.397	202.966	sl	140.000	n.c.	n.c.
8130.000	128.464	389.402	197.698	sl	140.000	n.c.	n.c.
8140.000	126.503	389.386	192.495	sl	140.000	n.c.	n.c.
8150.000	124.511	389.371	187.356	sl	140.000	n.c.	n.c.
8160.000	122.487	379.378	182.279	sl	140.000	n.c.	n.c.
8170.000	120.429	379.366	177.263	sl	140.000	n.c.	n.c.
8180.000	118.469	379.354	172.328	sl	140.000	n.c.	n.c.
8190.000	116.511	379.342	167.482	sl	140.000	n.c.	n.c.
8200.000	114.520	379.331	162.719	sl	140.000	n.c.	n.c.
8210.000	112.494	369.341	158.035	sl	140.000	n.c.	n.c.
8220.000	110.430	369.332	153.429	sl	140.000	n.c.	n.c.
8230.000	110.000	369.324	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8240.000	110.000	369.316	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8250.000	110.000	369.307	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8260.000	110.000	369.304	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8270.000	110.000	369.296	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8280.000	110.000	369.292	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8290.000	110.000	369.289	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8300.000	110.000	369.287	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8310.000	110.000	369.283	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8320.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8330.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8340.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8350.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8360.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8370.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8380.000	110.000	369.277	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8390.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 68

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
8400.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8410.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8420.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8430.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8440.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8450.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8460.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8470.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8480.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8490.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8500.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8510.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8520.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8530.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8540.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8550.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8560.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8570.000	110.000	369.278	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8580.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8590.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8600.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8610.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8620.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8630.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8640.000	110.000	369.282	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8650.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8660.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8670.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8680.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8690.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8700.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8710.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8720.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8730.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8740.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8750.000	110.000	369.282	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8760.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8770.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8780.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8790.000	110.000	369.278	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8800.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8810.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 69

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx (km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
8820.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8830.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8840.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8850.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8860.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8870.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8880.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8890.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8900.000	110.000	369.280	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8910.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8920.000	110.000	369.278	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8930.000	110.000	369.278	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8940.000	110.000	369.281	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8950.000	110.000	369.279	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8960.000	110.000	369.282	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8970.000	110.000	369.284	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8980.000	110.000	369.562	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8990.000	110.000	369.287	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9000.000	110.000	369.291	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9010.000	110.000	369.792	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9020.000	110.000	369.298	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9030.000	110.000	369.351	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9040.000	110.000	373.100	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9050.000	110.000	370.231	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9060.000	110.000	375.027	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9070.000	110.000	372.743	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9080.000	110.000	378.871	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9090.000	110.000	379.329	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9100.000	110.000	379.338	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9110.000	110.000	384.760	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9120.000	110.000	389.345	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9130.000	110.000	389.356	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9140.000	110.000	389.366	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9150.000	110.000	400.698	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9160.000	110.000	404.468	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9170.000	110.000	409.696	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9180.000	110.000	419.395	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9190.000	110.000	429.405	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9200.000	110.000	439.417	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9210.000	110.000	449.432	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9220.000	110.000	459.447	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9230.000	110.000	469.464	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 70

## DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp(km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx(km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
9240.000	110.000	494.484	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9250.000	110.000	509.502	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9260.000	110.000	539.521	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9270.000	110.000	579.542	150.997	sl	140.000	n.c.	n.c.
9280.000	110.000	619.560	150.867	sl	140.000	n.c.	n.c.
9290.000	110.000	840.000	150.609	sl	140.000	n.c.	n.c.
9300.000	110.000	840.000	150.480	sl	140.000	n.c.	n.c.
9310.000	110.000	840.000	150.223	sl	140.000	n.c.	n.c.
9320.000	110.000	840.000	150.096	sl	140.000	n.c.	n.c.
9330.000	110.000	840.000	149.968	sl	140.000	n.c.	n.c.
9340.000	110.000	840.000	149.714	sl	140.000	n.c.	n.c.
9350.000	110.000	840.000	149.588	sl	140.000	n.c.	n.c.
9360.000	110.000	840.000	149.336	sl	140.000	n.c.	n.c.
9370.000	110.000	840.000	149.210	sl	140.000	n.c.	n.c.
9380.000	110.000	840.000	148.960	sl	140.000	n.c.	n.c.
9390.000	110.000	840.000	148.836	sl	140.000	n.c.	n.c.
9400.000	110.000	840.000	148.588	sl	140.000	n.c.	n.c.
9410.000	110.000	840.000	148.464	sl	140.000	n.c.	n.c.
9420.000	110.000	840.000	148.218	sl	140.000	n.c.	n.c.
9430.000	110.000	840.000	148.096	sl	140.000	n.c.	n.c.
9440.000	110.000	840.000	147.973	sl	140.000	n.c.	n.c.
9450.000	110.000	840.000	147.730	sl	140.000	n.c.	n.c.
9460.000	111.041	840.000	151.828	sl	140.000	n.c.	n.c.
9470.000	112.071	840.000	154.053	sl	140.000	n.c.	n.c.
9480.000	113.093	840.000	156.296	sl	140.000	n.c.	n.c.
9490.000	114.105	840.000	158.557	sl	140.000	n.c.	n.c.
9500.000	115.109	840.000	160.837	sl	140.000	n.c.	n.c.
9510.000	116.103	840.000	163.135	sl	140.000	n.c.	n.c.
9520.000	117.090	840.000	165.453	sl	140.000	n.c.	n.c.
9530.000	118.068	840.000	167.790	sl	140.000	n.c.	n.c.
9540.000	119.038	840.000	170.146	sl	140.000	n.c.	n.c.
9550.000	120.000	840.000	170.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
9560.000	121.037	840.000	174.923	sl	140.000	n.c.	n.c.
9570.000	122.066	840.000	177.853	sl	140.000	n.c.	n.c.
9580.000	123.085	840.000	180.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
9590.000	124.097	840.000	183.837	sl	140.000	n.c.	n.c.
9600.000	125.100	840.000	186.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
9610.000	126.095	840.000	189.990	sl	140.000	n.c.	n.c.
9620.000	127.083	840.000	192.932	sl	140.000	n.c.	n.c.
9630.000	128.062	840.000	196.114	sl	140.000	n.c.	n.c.
9640.000	129.035	840.000	199.341	sl	140.000	n.c.	n.c.
9650.000	130.000	840.000	200.035	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 71

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,IDX

Progr. PV	Vp(km/h)	Dva,idx	Da,dx	Dva,idx > Da,dx	Vc,idx(km/h)	Progr. Po,idx	ao,idx
9660.000	131.034	840.000	205.941	sl	140.000	n.c.	n.c.
9670.000	132.061	840.000	208.627	sl	140.000	n.c.	n.c.
9680.000	133.079	840.000	211.329	sl	140.000	n.c.	n.c.
9690.000	134.090	840.000	214.046	sl	140.000	n.c.	n.c.
9700.000	135.093	840.000	216.780	sl	140.000	n.c.	n.c.
9710.000	136.088	840.000	219.529	sl	140.000	n.c.	n.c.
9720.000	137.077	840.000	222.295	sl	140.000	n.c.	n.c.
9730.000	138.058	840.000	225.077	sl	140.000	n.c.	n.c.
9740.000	139.032	840.000	227.876	sl	140.000	n.c.	n.c.
9750.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9760.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9770.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9780.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9790.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9800.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9810.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9820.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9830.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9840.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9850.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9860.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9870.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9880.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9890.000	140.000	840.000	227.827	sl	140.000	n.c.	n.c.
9900.000	140.000	840.000	227.827	sl	140.000	n.c.	n.c.
9910.000	140.000	840.000	227.827	sl	140.000	n.c.	n.c.
9920.000	140.000	840.000	227.827	sl	140.000	n.c.	n.c.
9930.000	140.000	840.000	227.827	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 72



# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
840.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
850.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
860.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
870.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
880.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
890.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
900.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
910.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
920.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
930.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
940.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
950.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
960.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
970.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
980.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
990.000	140.000	840.000	229.189	sl	140.000	n.c.	n.c.
1000.000	140.000	840.000	229.329	sl	140.000	n.c.	n.c.
1010.000	140.000	840.000	229.468	sl	140.000	n.c.	n.c.
1020.000	140.000	840.000	229.608	sl	140.000	n.c.	n.c.
1030.000	140.000	840.000	229.747	sl	140.000	n.c.	n.c.
1040.000	140.000	840.000	229.888	sl	140.000	n.c.	n.c.
1050.000	140.000	840.000	230.028	sl	140.000	n.c.	n.c.
1060.000	140.000	840.000	230.168	sl	140.000	n.c.	n.c.
1070.000	140.000	840.000	230.309	sl	140.000	n.c.	n.c.
1080.000	140.000	840.000	230.450	sl	140.000	n.c.	n.c.
1090.000	140.000	840.000	230.591	sl	140.000	n.c.	n.c.
1100.000	140.000	840.000	230.733	sl	140.000	n.c.	n.c.
1110.000	140.000	840.000	230.874	sl	140.000	n.c.	n.c.
1120.000	140.000	840.000	231.016	sl	140.000	n.c.	n.c.
1130.000	140.000	840.000	231.158	sl	140.000	n.c.	n.c.
1140.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1150.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1160.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1170.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1180.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1190.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1200.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1210.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1220.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1230.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1240.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1250.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 75

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
1260.000	140.000	840.000	231.230	sl	140.000	n.c.	n.c.
1270.000	140.000	840.000	230.944	sl	140.000	n.c.	n.c.
1280.000	140.000	840.000	230.660	sl	140.000	n.c.	n.c.
1290.000	140.000	840.000	230.376	sl	140.000	n.c.	n.c.
1300.000	140.000	840.000	230.094	sl	140.000	n.c.	n.c.
1310.000	140.000	840.000	229.812	sl	140.000	n.c.	n.c.
1320.000	140.000	840.000	229.531	sl	140.000	n.c.	n.c.
1330.000	140.000	840.000	229.252	sl	140.000	n.c.	n.c.
1340.000	140.000	840.000	228.973	sl	140.000	n.c.	n.c.
1350.000	140.000	840.000	228.787	sl	140.000	n.c.	n.c.
1360.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1370.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1380.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1390.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1400.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1410.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1420.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1430.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1440.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1450.000	140.000	840.000	228.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
1460.000	140.000	840.000	227.809	sl	140.000	n.c.	n.c.
1470.000	140.000	840.000	226.767	sl	140.000	n.c.	n.c.
1480.000	140.000	840.000	225.739	sl	140.000	n.c.	n.c.
1490.000	140.000	840.000	224.722	sl	140.000	n.c.	n.c.
1500.000	140.000	840.000	223.718	sl	140.000	n.c.	n.c.
1510.000	140.000	839.395	222.726	sl	140.000	n.c.	n.c.
1520.000	140.000	829.395	221.745	sl	140.000	n.c.	n.c.
1530.000	140.000	819.395	220.776	sl	140.000	n.c.	n.c.
1540.000	140.000	809.395	220.136	sl	140.000	n.c.	n.c.
1550.000	140.000	799.395	219.186	sl	140.000	n.c.	n.c.
1560.000	140.000	789.395	218.872	sl	140.000	n.c.	n.c.
1570.000	140.000	789.342	218.872	sl	140.000	n.c.	n.c.
1580.000	140.000	779.342	218.872	sl	140.000	n.c.	n.c.
1590.000	140.000	769.342	219.651	sl	140.000	n.c.	n.c.
1600.000	140.000	759.342	220.701	sl	140.000	n.c.	n.c.
1610.000	140.000	749.342	222.033	sl	140.000	n.c.	n.c.
1620.000	140.000	739.342	223.114	sl	140.000	n.c.	n.c.
1630.000	140.000	729.342	224.209	sl	140.000	n.c.	n.c.
1640.000	140.000	719.342	225.319	sl	140.000	n.c.	n.c.
1650.000	140.000	709.342	226.444	sl	140.000	n.c.	n.c.
1660.000	140.000	699.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1670.000	140.000	689.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 76



# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx(km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
1680.000	140.000	679.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1690.000	140.000	669.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1700.000	140.000	659.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1710.000	140.000	649.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1720.000	140.000	639.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1730.000	140.000	629.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1740.000	140.000	619.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1750.000	140.000	609.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1760.000	140.000	599.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1770.000	140.000	589.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1780.000	140.000	579.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1790.000	140.000	569.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1800.000	140.000	559.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1810.000	140.000	549.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1820.000	140.000	539.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1830.000	140.000	529.342	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1840.000	140.000	529.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1850.000	140.000	519.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1860.000	140.000	509.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1870.000	140.000	499.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1880.000	140.000	489.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1890.000	140.000	479.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1900.000	140.000	469.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1910.000	140.000	459.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1920.000	140.000	449.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1930.000	140.000	439.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1940.000	140.000	429.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1950.000	140.000	419.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1960.000	140.000	409.290	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1970.000	140.000	409.235	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1980.000	140.000	399.235	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
1990.000	140.000	389.235	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2000.000	140.000	379.235	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2010.000	140.000	369.235	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2020.000	140.000	359.235	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2030.000	140.000	349.235	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2040.000	140.000	349.183	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2050.000	140.000	339.183	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2060.000	140.000	329.183	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2070.000	140.000	319.183	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2080.000	140.000	309.183	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2090.000	140.000	309.132	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 77

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx(km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
2100.000	140.000	299.132	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2110.000	140.000	289.132	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2120.000	140.000	289.080	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2130.000	140.000	279.080	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2140.000	140.000	269.080	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2150.000	140.000	269.027	226.727	sl	140.000	n.c.	n.c.
2160.000	138.058	259.029	223.947	sl	140.000	n.c.	n.c.
2170.000	136.088	258.980	218.439	sl	140.000	n.c.	n.c.
2180.000	134.090	248.987	212.996	sl	140.000	n.c.	n.c.
2190.000	132.061	248.945	207.617	sl	140.000	n.c.	n.c.
2200.000	130.000	248.905	199.724	sl	140.000	n.c.	n.c.
2210.000	128.062	238.922	197.053	sl	140.000	n.c.	n.c.
2220.000	126.095	243.619	191.870	sl	140.000	n.c.	n.c.
2230.000	124.097	241.103	186.750	sl	140.000	n.c.	n.c.
2240.000	122.066	240.624	181.692	sl	140.000	n.c.	n.c.
2250.000	120.000	238.815	174.335	sl	140.000	n.c.	n.c.
2260.000	118.557	238.800	171.839	sl	140.000	n.c.	n.c.
2270.000	117.096	238.127	169.355	sl	140.000	n.c.	n.c.
2280.000	115.617	235.595	164.636	sl	140.000	n.c.	n.c.
2290.000	114.119	237.316	162.205	sl	140.000	n.c.	n.c.
2300.000	112.601	238.792	157.616	sl	140.000	n.c.	n.c.
2310.000	111.062	238.803	155.232	sl	140.000	n.c.	n.c.
2320.000	110.000	238.820	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2330.000	110.000	243.032	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2340.000	110.000	244.007	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2350.000	110.000	245.940	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2360.000	110.000	249.137	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2370.000	110.000	254.114	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2380.000	110.000	261.877	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2390.000	110.000	268.954	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2400.000	110.000	270.883	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2410.000	110.000	289.022	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2420.000	110.000	300.968	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2430.000	110.000	319.122	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2440.000	110.000	349.174	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2450.000	110.000	389.228	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2460.000	110.000	449.281	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2470.000	110.000	549.333	150.852	sl	140.000	n.c.	n.c.
2480.000	110.538	759.385	153.031	sl	140.000	n.c.	n.c.
2490.000	111.230	840.000	155.205	sl	140.000	n.c.	n.c.
2500.000	111.917	840.000	155.096	sl	140.000	n.c.	n.c.
2510.000	112.600	840.000	157.116	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 78

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx(km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
2520.000	113.278	840.000	159.206	sl	140.000	n.c.	n.c.
2530.000	113.953	840.000	159.080	sl	140.000	n.c.	n.c.
2540.000	114.624	840.000	161.178	sl	140.000	n.c.	n.c.
2550.000	115.291	840.000	163.234	sl	140.000	n.c.	n.c.
2560.000	115.954	840.000	163.091	sl	140.000	n.c.	n.c.
2570.000	116.613	840.000	165.272	sl	140.000	n.c.	n.c.
2580.000	117.269	840.000	167.592	sl	140.000	n.c.	n.c.
2590.000	117.921	840.000	167.674	sl	140.000	n.c.	n.c.
2600.000	118.569	840.000	170.015	sl	140.000	n.c.	n.c.
2610.000	119.214	840.000	172.380	sl	140.000	n.c.	n.c.
2620.000	119.856	840.000	172.453	sl	140.000	n.c.	n.c.
2630.000	120.804	840.000	174.873	sl	140.000	n.c.	n.c.
2640.000	121.834	840.000	177.317	sl	140.000	n.c.	n.c.
2650.000	122.856	840.000	179.776	sl	140.000	n.c.	n.c.
2660.000	123.869	840.000	182.250	sl	140.000	n.c.	n.c.
2670.000	124.874	840.000	184.738	sl	140.000	n.c.	n.c.
2680.000	125.871	840.000	187.242	sl	140.000	n.c.	n.c.
2690.000	126.860	840.000	190.142	sl	140.000	n.c.	n.c.
2700.000	127.842	840.000	193.075	sl	140.000	n.c.	n.c.
2710.000	128.816	840.000	195.941	sl	140.000	n.c.	n.c.
2720.000	129.783	840.000	198.940	sl	140.000	n.c.	n.c.
2730.000	130.801	840.000	201.870	sl	140.000	n.c.	n.c.
2740.000	131.829	840.000	204.939	sl	140.000	n.c.	n.c.
2750.000	132.849	840.000	208.043	sl	140.000	n.c.	n.c.
2760.000	133.862	840.000	211.068	sl	140.000	n.c.	n.c.
2770.000	134.867	840.000	213.776	sl	140.000	n.c.	n.c.
2780.000	135.864	840.000	216.499	sl	140.000	n.c.	n.c.
2790.000	136.854	840.000	219.239	sl	140.000	n.c.	n.c.
2800.000	137.837	840.000	221.995	sl	140.000	n.c.	n.c.
2810.000	138.813	840.000	224.767	sl	140.000	n.c.	n.c.
2820.000	139.782	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2830.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2840.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2850.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2860.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2870.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2880.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2890.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2900.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2910.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2920.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2930.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 79

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx(km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
2940.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2950.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2960.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2970.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2980.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
2990.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3000.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3010.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3020.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3030.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3040.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3050.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3060.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3070.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3080.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3090.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3100.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3110.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3120.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3130.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3140.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3150.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3160.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3170.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3180.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3190.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3200.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3210.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3220.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3230.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3240.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3250.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3260.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3270.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3280.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3290.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3300.000	140.000	840.000	227.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
3310.000	140.000	840.000	227.498	sl	140.000	n.c.	n.c.
3320.000	140.000	840.000	227.382	sl	140.000	n.c.	n.c.
3330.000	140.000	840.000	227.266	sl	140.000	n.c.	n.c.
3340.000	140.000	840.000	227.151	sl	140.000	n.c.	n.c.
3350.000	140.000	840.000	227.036	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 80

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
3360.000	140.000	840.000	226.920	sl	140.000	n.c.	n.c.
3370.000	140.000	840.000	226.805	sl	140.000	n.c.	n.c.
3380.000	140.000	840.000	226.691	sl	140.000	n.c.	n.c.
3390.000	140.000	840.000	226.576	sl	140.000	n.c.	n.c.
3400.000	140.000	840.000	226.461	sl	140.000	n.c.	n.c.
3410.000	140.000	840.000	226.347	sl	140.000	n.c.	n.c.
3420.000	140.000	840.000	226.233	sl	140.000	n.c.	n.c.
3430.000	140.000	840.000	226.176	sl	140.000	n.c.	n.c.
3440.000	140.000	840.000	226.062	sl	140.000	n.c.	n.c.
3450.000	140.000	840.000	225.948	sl	140.000	n.c.	n.c.
3460.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3470.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3480.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3490.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3500.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3510.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3520.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3530.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3540.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3550.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3560.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3570.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3580.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3590.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3600.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3610.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3620.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3630.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3640.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3650.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3660.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3670.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3680.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3690.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3700.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3710.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3720.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3730.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3740.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3750.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3760.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3770.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 81

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
3780.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3790.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3800.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3810.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3820.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3830.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3840.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3850.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3860.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3870.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3880.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3890.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3900.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3910.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3920.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3930.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3940.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3950.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3960.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3970.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3980.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
3990.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
4000.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
4010.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
4020.000	140.000	840.000	225.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
4030.000	140.000	840.000	226.045	sl	140.000	n.c.	n.c.
4040.000	140.000	840.000	226.123	sl	140.000	n.c.	n.c.
4050.000	140.000	840.000	226.277	sl	140.000	n.c.	n.c.
4060.000	140.000	840.000	226.355	sl	140.000	n.c.	n.c.
4070.000	140.000	840.000	226.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
4080.000	140.000	840.000	226.587	sl	140.000	n.c.	n.c.
4090.000	140.000	840.000	226.665	sl	140.000	n.c.	n.c.
4100.000	140.000	840.000	226.821	sl	140.000	n.c.	n.c.
4110.000	140.000	840.000	226.899	sl	140.000	n.c.	n.c.
4120.000	140.000	840.000	227.055	sl	140.000	n.c.	n.c.
4130.000	140.000	840.000	227.133	sl	140.000	n.c.	n.c.
4140.000	140.000	840.000	227.289	sl	140.000	n.c.	n.c.
4150.000	140.000	840.000	227.368	sl	140.000	n.c.	n.c.
4160.000	140.000	840.000	227.525	sl	140.000	n.c.	n.c.
4170.000	140.000	840.000	227.603	sl	140.000	n.c.	n.c.
4180.000	140.000	840.000	227.682	sl	140.000	n.c.	n.c.
4190.000	140.000	840.000	227.839	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 82

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
4200.000	140.000	840.000	227.918	sì	140.000	n.c.	n.c.
4210.000	140.000	840.000	228.076	sì	140.000	n.c.	n.c.
4220.000	140.000	840.000	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4230.000	140.000	840.000	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4240.000	140.000	840.000	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4250.000	140.000	840.000	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4260.000	140.000	830.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4270.000	140.000	820.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4280.000	140.000	810.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4290.000	140.000	800.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4300.000	140.000	790.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4310.000	140.000	780.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4320.000	140.000	770.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4330.000	140.000	760.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4340.000	140.000	750.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4350.000	140.000	740.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4360.000	140.000	730.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4370.000	140.000	720.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4380.000	140.000	710.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4390.000	140.000	700.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4400.000	140.000	690.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4410.000	140.000	680.963	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4420.000	140.000	675.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4430.000	140.000	665.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4440.000	140.000	655.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4450.000	140.000	645.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4460.000	140.000	635.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4470.000	140.000	625.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4480.000	140.000	615.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4490.000	140.000	605.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4500.000	140.000	595.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4510.000	140.000	585.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4520.000	140.000	575.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4530.000	140.000	565.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4540.000	140.000	555.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4550.000	140.000	545.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4560.000	140.000	535.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4570.000	140.000	525.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4580.000	140.000	515.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4590.000	140.000	505.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4600.000	140.000	495.078	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4610.000	140.000	491.071	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 83

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
4620.000	140.000	481.071	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4630.000	140.000	471.071	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4640.000	140.000	461.071	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4650.000	140.000	451.071	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4660.000	140.000	441.071	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4670.000	140.000	431.071	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4680.000	140.000	421.071	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4690.000	140.000	416.123	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4700.000	140.000	406.123	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4710.000	140.000	396.123	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4720.000	140.000	386.123	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4730.000	140.000	376.123	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4740.000	140.000	366.123	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4750.000	140.000	361.176	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4760.000	140.000	351.176	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4770.000	140.000	341.176	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4780.000	140.000	331.176	228.155	sì	140.000	n.c.	n.c.
4790.000	139.337	326.230	228.154	sì	140.000	n.c.	n.c.
4800.000	137.386	316.230	222.567	sì	140.000	n.c.	n.c.
4810.000	135.406	306.230	217.045	sì	140.000	n.c.	n.c.
4820.000	133.397	296.230	211.589	sì	140.000	n.c.	n.c.
4830.000	131.357	291.284	206.196	sì	140.000	n.c.	n.c.
4840.000	129.339	281.284	200.868	sì	140.000	n.c.	n.c.
4850.000	127.391	276.336	195.611	sì	140.000	n.c.	n.c.
4860.000	125.413	266.336	190.418	sì	140.000	n.c.	n.c.
4870.000	123.404	261.389	185.288	sì	140.000	n.c.	n.c.
4880.000	121.361	251.389	180.220	sì	140.000	n.c.	n.c.
4890.000	119.341	246.443	175.219	sì	140.000	n.c.	n.c.
4900.000	117.398	236.443	170.310	sì	140.000	n.c.	n.c.
4910.000	115.422	231.497	165.485	sì	140.000	n.c.	n.c.
4920.000	113.412	226.546	160.742	sì	139.000	n.c.	n.c.
4930.000	111.365	221.591	156.078	sì	137.000	n.c.	n.c.
4940.000	109.343	216.633	151.502	sì	135.000	n.c.	n.c.
4950.000	107.405	211.666	147.023	sì	134.000	n.c.	n.c.
4960.000	105.432	206.693	142.620	sì	132.000	n.c.	n.c.
4970.000	103.421	201.713	138.290	sì	130.000	n.c.	n.c.
4980.000	101.370	201.782	134.030	sì	130.000	n.c.	n.c.
4990.000	100.000	196.790	130.000	sì	128.000	n.c.	n.c.
5000.000	100.000	196.846	130.000	sì	128.000	n.c.	n.c.
5010.000	100.000	191.843	130.000	sì	126.000	n.c.	n.c.
5020.000	100.000	191.887	130.000	sì	126.000	n.c.	n.c.
5030.000	100.000	191.925	130.000	sì	126.000	n.c.	n.c.

Pag. 84

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
5040.000	100.000	191.956	130.000	sl	126.000	n.c.	n.c.
5050.000	100.000	191.981	130.000	sl	126.000	n.c.	n.c.
5060.000	100.000	186.947	130.000	sl	124.000	n.c.	n.c.
5070.000	100.000	186.961	130.000	sl	124.000	n.c.	n.c.
5080.000	100.000	186.968	130.000	sl	124.000	n.c.	n.c.
5090.000	100.000	186.968	130.000	sl	124.000	n.c.	n.c.
5100.000	100.000	186.968	130.000	sl	124.000	n.c.	n.c.
5110.000	100.000	186.969	130.000	sl	124.000	n.c.	n.c.
5120.000	100.000	186.967	130.000	sl	124.000	n.c.	n.c.
5130.000	100.000	186.968	130.000	sl	124.000	n.c.	n.c.
5140.000	100.000	186.967	130.000	sl	124.000	n.c.	n.c.
5150.000	100.000	186.970	130.000	sl	124.000	n.c.	n.c.
5160.000	100.000	186.968	129.929	sl	124.000	n.c.	n.c.
5170.000	100.000	186.970	129.787	sl	124.000	n.c.	n.c.
5180.000	100.000	186.970	129.717	sl	124.000	n.c.	n.c.
5190.000	100.000	186.969	129.576	sl	124.000	n.c.	n.c.
5200.000	100.000	186.968	129.506	sl	124.000	n.c.	n.c.
5210.000	100.000	186.967	129.366	sl	125.000	n.c.	n.c.
5220.000	100.000	186.968	129.296	sl	125.000	n.c.	n.c.
5230.000	100.000	186.969	129.157	sl	125.000	n.c.	n.c.
5240.000	100.000	186.969	129.088	sl	125.000	n.c.	n.c.
5250.000	100.000	186.969	129.018	sl	125.000	n.c.	n.c.
5260.000	100.000	186.967	128.880	sl	125.000	n.c.	n.c.
5270.000	100.000	186.968	128.811	sl	125.000	n.c.	n.c.
5280.000	100.000	191.137	128.674	sl	127.000	n.c.	n.c.
5290.000	100.000	190.349	128.605	sl	126.000	n.c.	n.c.
5300.000	100.000	190.089	128.468	sl	126.000	n.c.	n.c.
5310.000	100.000	190.461	128.400	sl	127.000	n.c.	n.c.
5320.000	100.000	191.973	128.264	sl	127.000	n.c.	n.c.
5330.000	100.000	191.945	128.196	sl	127.000	n.c.	n.c.
5340.000	100.000	193.606	128.061	sl	128.000	n.c.	n.c.
5350.000	100.000	194.411	127.994	sl	129.000	n.c.	n.c.
5360.000	100.000	196.455	127.994	sl	129.000	n.c.	n.c.
5370.000	100.000	200.293	127.994	sl	131.000	n.c.	n.c.
5380.000	100.000	201.765	127.994	sl	131.000	n.c.	n.c.
5390.000	100.000	210.575	127.994	sl	135.000	n.c.	n.c.
5400.000	100.000	216.659	127.994	sl	137.000	n.c.	n.c.
5410.000	100.000	226.579	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5420.000	100.000	241.479	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5430.000	100.000	261.373	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5440.000	100.000	301.267	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5450.000	100.000	371.161	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 85

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
5460.000	100.000	511.055	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5470.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5480.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5490.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5500.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5510.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5520.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5530.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5540.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5550.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5560.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5570.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5580.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5590.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5600.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5610.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5620.000	100.000	840.000	127.994	sl	140.000	n.c.	n.c.
5630.000	100.000	840.000	128.049	sl	140.000	n.c.	n.c.
5640.000	100.000	840.000	128.215	sl	140.000	n.c.	n.c.
5650.000	100.000	840.000	128.326	sl	140.000	n.c.	n.c.
5660.000	100.000	840.000	128.493	sl	140.000	n.c.	n.c.
5670.000	100.000	840.000	128.661	sl	140.000	n.c.	n.c.
5680.000	100.000	840.000	128.830	sl	140.000	n.c.	n.c.
5690.000	100.000	840.000	128.999	sl	140.000	n.c.	n.c.
5700.000	100.000	840.000	129.169	sl	140.000	n.c.	n.c.
5710.000	101.045	840.000	133.265	sl	140.000	n.c.	n.c.
5720.000	102.078	840.000	135.556	sl	140.000	n.c.	n.c.
5730.000	103.102	840.000	137.811	sl	140.000	n.c.	n.c.
5740.000	104.115	840.000	139.959	sl	140.000	n.c.	n.c.
5750.000	105.119	840.000	142.125	sl	140.000	n.c.	n.c.
5760.000	106.113	840.000	144.308	sl	140.000	n.c.	n.c.
5770.000	107.098	840.000	146.510	sl	140.000	n.c.	n.c.
5780.000	108.074	840.000	148.731	sl	140.000	n.c.	n.c.
5790.000	109.041	840.000	150.971	sl	140.000	n.c.	n.c.
5800.000	110.000	840.000	151.133	sl	140.000	n.c.	n.c.
5810.000	111.041	840.000	155.524	sl	140.000	n.c.	n.c.
5820.000	112.071	840.000	157.836	sl	140.000	n.c.	n.c.
5830.000	113.093	840.000	160.168	sl	140.000	n.c.	n.c.
5840.000	114.105	840.000	162.519	sl	140.000	n.c.	n.c.
5850.000	115.109	840.000	164.890	sl	140.000	n.c.	n.c.
5860.000	116.103	840.000	167.282	sl	140.000	n.c.	n.c.
5870.000	117.090	840.000	169.694	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 86

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
5880.000	118.068	840.000	172.126	sl	140.000	n.c.	n.c.
5890.000	119.038	840.000	174.580	sl	140.000	n.c.	n.c.
5900.000	120.000	840.000	174.690	sl	140.000	n.c.	n.c.
5910.000	121.037	840.000	179.555	sl	140.000	n.c.	n.c.
5920.000	122.066	840.000	182.070	sl	140.000	n.c.	n.c.
5930.000	123.085	840.000	184.600	sl	140.000	n.c.	n.c.
5940.000	124.097	840.000	187.145	sl	140.000	n.c.	n.c.
5950.000	125.100	840.000	189.706	sl	140.000	n.c.	n.c.
5960.000	126.095	840.000	192.282	sl	140.000	n.c.	n.c.
5970.000	127.083	840.000	194.874	sl	140.000	n.c.	n.c.
5980.000	128.062	840.000	197.481	sl	140.000	n.c.	n.c.
5990.000	129.035	840.000	200.105	sl	140.000	n.c.	n.c.
6000.000	130.000	840.000	200.161	sl	140.000	n.c.	n.c.
6010.000	131.034	840.000	205.405	sl	140.000	n.c.	n.c.
6020.000	132.061	840.000	208.080	sl	140.000	n.c.	n.c.
6030.000	133.079	840.000	210.771	sl	140.000	n.c.	n.c.
6040.000	134.090	840.000	213.478	sl	140.000	n.c.	n.c.
6050.000	135.093	840.000	216.201	sl	140.000	n.c.	n.c.
6060.000	136.088	840.000	218.939	sl	140.000	n.c.	n.c.
6070.000	137.077	840.000	221.694	sl	140.000	n.c.	n.c.
6080.000	138.058	840.000	224.465	sl	140.000	n.c.	n.c.
6090.000	139.032	840.000	227.253	sl	140.000	n.c.	n.c.
6100.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6110.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6120.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6130.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6140.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6150.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6160.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6170.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6180.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6190.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6200.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6210.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6220.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6230.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6240.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6250.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6260.000	140.000	840.000	227.255	sl	140.000	n.c.	n.c.
6270.000	140.000	840.000	227.321	sl	140.000	n.c.	n.c.
6280.000	140.000	840.000	227.453	sl	140.000	n.c.	n.c.
6290.000	140.000	840.000	227.519	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 87

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
6300.000	140.000	840.000	227.651	sl	140.000	n.c.	n.c.
6310.000	140.000	840.000	227.717	sl	140.000	n.c.	n.c.
6320.000	140.000	840.000	227.783	sl	140.000	n.c.	n.c.
6330.000	140.000	840.000	227.916	sl	140.000	n.c.	n.c.
6340.000	140.000	840.000	227.982	sl	140.000	n.c.	n.c.
6350.000	140.000	840.000	228.115	sl	140.000	n.c.	n.c.
6360.000	140.000	840.000	228.182	sl	140.000	n.c.	n.c.
6370.000	140.000	840.000	228.315	sl	140.000	n.c.	n.c.
6380.000	140.000	840.000	228.381	sl	140.000	n.c.	n.c.
6390.000	140.000	840.000	228.515	sl	140.000	n.c.	n.c.
6400.000	140.000	840.000	228.582	sl	140.000	n.c.	n.c.
6410.000	140.000	840.000	228.715	sl	140.000	n.c.	n.c.
6420.000	140.000	840.000	228.782	sl	140.000	n.c.	n.c.
6430.000	140.000	840.000	228.849	sl	140.000	n.c.	n.c.
6440.000	140.000	840.000	228.984	sl	140.000	n.c.	n.c.
6450.000	140.000	840.000	229.051	sl	140.000	n.c.	n.c.
6460.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6470.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6480.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6490.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6500.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6510.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6520.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6530.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6540.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6550.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6560.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6570.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6580.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6590.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6600.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6610.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6620.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6630.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6640.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6650.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6660.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6670.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6680.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6690.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6700.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
6710.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 88

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, EDX

[illegible]

Pag. 89

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA, EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
7140.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7150.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7160.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7170.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7180.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7190.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7200.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7210.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7220.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7230.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7240.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7250.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7260.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7270.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7280.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7290.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7300.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7310.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7320.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7330.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7340.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7350.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7360.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7370.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7380.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7390.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7400.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7410.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7420.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7430.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7440.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7450.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7460.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7470.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7480.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7490.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7500.000	140.000	840.000	229.185	sl	140.000	n.c.	n.c.
7510.000	140.000	836.788	229.126	sl	140.000	n.c.	n.c.
7520.000	140.000	826.788	228.949	sl	140.000	n.c.	n.c.
7530.000	140.000	816.788	228.773	sl	140.000	n.c.	n.c.
7540.000	140.000	806.788	228.597	sl	140.000	n.c.	n.c.
7550.000	140.000	796.788	228.421	sl	140.000	n.c.	n.c.

Paq. 90

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
7560.000	140.000	786.788	228.304	sl	140.000	n.c.	n.c.
7570.000	140.000	779.448	228.129	sl	140.000	n.c.	n.c.
7580.000	140.000	769.448	227.954	sl	140.000	n.c.	n.c.
7590.000	140.000	759.448	227.780	sl	140.000	n.c.	n.c.
7600.000	140.000	749.448	227.605	sl	140.000	n.c.	n.c.
7610.000	140.000	739.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7620.000	140.000	729.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7630.000	140.000	719.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7640.000	140.000	709.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7650.000	140.000	699.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7660.000	140.000	689.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7670.000	140.000	679.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7680.000	140.000	669.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7690.000	140.000	659.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7700.000	140.000	649.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7710.000	140.000	639.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7720.000	140.000	629.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7730.000	140.000	619.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7740.000	140.000	609.448	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7750.000	140.000	609.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7760.000	140.000	599.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7770.000	140.000	589.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7780.000	140.000	579.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7790.000	140.000	569.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7800.000	140.000	559.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7810.000	140.000	549.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7820.000	140.000	539.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7830.000	140.000	529.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7840.000	140.000	519.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7850.000	140.000	509.411	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7860.000	140.000	509.373	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7870.000	140.000	499.373	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7880.000	140.000	489.373	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7890.000	140.000	479.373	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7900.000	140.000	469.373	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7910.000	140.000	459.373	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7920.000	140.000	449.373	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7930.000	140.000	449.334	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7940.000	140.000	439.334	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7950.000	140.000	429.334	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7960.000	140.000	419.334	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7970.000	140.000	409.334	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 91

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
7980.000	140.000	409.294	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
7990.000	140.000	399.294	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8000.000	140.000	389.294	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8010.000	140.000	379.294	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8020.000	140.000	379.257	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8030.000	140.000	369.257	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8040.000	140.000	359.257	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8050.000	140.000	349.257	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8060.000	140.000	349.220	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8070.000	140.000	339.220	227.490	sl	140.000	n.c.	n.c.
8080.000	138.460	339.179	224.699	sl	140.000	n.c.	n.c.
8090.000	136.497	329.183	219.170	sl	140.000	n.c.	n.c.
8100.000	134.504	319.187	213.705	sl	140.000	n.c.	n.c.
8110.000	132.481	319.151	208.304	sl	140.000	n.c.	n.c.
8120.000	130.427	309.158	202.966	sl	140.000	n.c.	n.c.
8130.000	128.464	309.127	197.698	sl	140.000	n.c.	n.c.
8140.000	126.503	309.098	192.495	sl	140.000	n.c.	n.c.
8150.000	124.511	299.109	187.356	sl	140.000	n.c.	n.c.
8160.000	122.487	299.083	182.279	sl	140.000	n.c.	n.c.
8170.000	120.429	289.096	177.263	sl	140.000	n.c.	n.c.
8180.000	118.469	289.073	172.328	sl	140.000	n.c.	n.c.
8190.000	116.511	289.050	167.482	sl	140.000	n.c.	n.c.
8200.000	114.520	289.028	162.719	sl	140.000	n.c.	n.c.
8210.000	112.494	279.048	158.035	sl	140.000	n.c.	n.c.
8220.000	110.430	279.031	153.429	sl	140.000	n.c.	n.c.
8230.000	110.000	279.014	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8240.000	110.000	279.000	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8250.000	110.000	278.984	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8260.000	110.000	278.974	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8270.000	110.000	278.963	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8280.000	110.000	278.953	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8290.000	110.000	268.984	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8300.000	110.000	268.980	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8310.000	110.000	268.972	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8320.000	110.000	268.968	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8330.000	110.000	268.967	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8340.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8350.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8360.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8370.000	110.000	268.964	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8380.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8390.000	110.000	268.967	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 92



# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
8400.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8410.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8420.000	110.000	268.967	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8430.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8440.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8450.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8460.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8470.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8480.000	110.000	268.964	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8490.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8500.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8510.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8520.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8530.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8540.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8550.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8560.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8570.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8580.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8590.000	110.000	268.967	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8600.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8610.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8620.000	110.000	268.967	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8630.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8640.000	110.000	268.967	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8650.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8660.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8670.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8680.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8690.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8700.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8710.000	110.000	268.967	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8720.000	110.000	268.968	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8730.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8740.000	110.000	268.967	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8750.000	110.000	268.968	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8760.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8770.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8780.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8790.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8800.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8810.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 93

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx (km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
8820.000	110.000	268.967	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8830.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8840.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8850.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8860.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8870.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8880.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8890.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8900.000	110.000	268.968	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8910.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8920.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8930.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8940.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8950.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8960.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8970.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8980.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
8990.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9000.000	110.000	268.966	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9010.000	110.000	268.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9020.000	110.000	272.933	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9030.000	110.000	275.554	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9040.000	110.000	276.012	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9050.000	110.000	276.759	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9060.000	110.000	277.817	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9070.000	110.000	273.490	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9080.000	110.000	275.072	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9090.000	110.000	278.949	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9100.000	110.000	279.456	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9110.000	110.000	278.965	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9120.000	110.000	279.021	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9130.000	110.000	278.984	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9140.000	110.000	279.910	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9150.000	110.000	284.706	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9160.000	110.000	282.432	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9170.000	110.000	289.007	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9180.000	110.000	289.024	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9190.000	110.000	294.939	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9200.000	110.000	299.036	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9210.000	110.000	299.057	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9220.000	110.000	305.960	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9230.000	110.000	309.081	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 94

# DIAGRAMMA DELLE VELOCITA' E DELLE VISIBILITA'

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx(km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
9240.000	110.000	319.089	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9250.000	110.000	319.111	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9260.000	110.000	329.126	151.258	sl	140.000	n.c.	n.c.
9270.000	110.000	339.145	150.997	sl	140.000	n.c.	n.c.
9280.000	110.000	349.166	150.867	sl	140.000	n.c.	n.c.
9290.000	110.000	359.192	150.609	sl	140.000	n.c.	n.c.
9300.000	110.000	369.223	150.480	sl	140.000	n.c.	n.c.
9310.000	110.000	379.253	150.223	sl	140.000	n.c.	n.c.
9320.000	110.000	399.290	150.096	sl	140.000	n.c.	n.c.
9330.000	110.000	424.324	149.968	sl	140.000	n.c.	n.c.
9340.000	110.000	454.360	149.714	sl	140.000	n.c.	n.c.
9350.000	110.000	489.394	149.588	sl	140.000	n.c.	n.c.
9360.000	110.000	539.427	149.336	sl	140.000	n.c.	n.c.
9370.000	110.000	840.000	149.210	sl	140.000	n.c.	n.c.
9380.000	110.000	840.000	148.960	sl	140.000	n.c.	n.c.
9390.000	110.000	840.000	148.836	sl	140.000	n.c.	n.c.
9400.000	110.000	840.000	148.588	sl	140.000	n.c.	n.c.
9410.000	110.000	840.000	148.464	sl	140.000	n.c.	n.c.
9420.000	110.000	840.000	148.218	sl	140.000	n.c.	n.c.
9430.000	110.000	840.000	148.096	sl	140.000	n.c.	n.c.
9440.000	110.000	840.000	147.973	sl	140.000	n.c.	n.c.
9450.000	110.000	840.000	147.730	sl	140.000	n.c.	n.c.
9460.000	111.041	840.000	151.828	sl	140.000	n.c.	n.c.
9470.000	112.071	840.000	154.053	sl	140.000	n.c.	n.c.
9480.000	113.093	840.000	156.296	sl	140.000	n.c.	n.c.
9490.000	114.105	840.000	158.557	sl	140.000	n.c.	n.c.
9500.000	115.109	840.000	160.837	sl	140.000	n.c.	n.c.
9510.000	116.103	840.000	163.135	sl	140.000	n.c.	n.c.
9520.000	117.090	840.000	165.453	sl	140.000	n.c.	n.c.
9530.000	118.068	840.000	167.790	sl	140.000	n.c.	n.c.
9540.000	119.038	840.000	170.146	sl	140.000	n.c.	n.c.
9550.000	120.000	840.000	170.256	sl	140.000	n.c.	n.c.
9560.000	121.037	840.000	174.923	sl	140.000	n.c.	n.c.
9570.000	122.066	840.000	177.853	sl	140.000	n.c.	n.c.
9580.000	123.085	840.000	180.824	sl	140.000	n.c.	n.c.
9590.000	124.097	840.000	183.837	sl	140.000	n.c.	n.c.
9600.000	125.100	840.000	186.891	sl	140.000	n.c.	n.c.
9610.000	126.095	840.000	189.990	sl	140.000	n.c.	n.c.
9620.000	127.083	840.000	192.932	sl	140.000	n.c.	n.c.
9630.000	128.062	840.000	196.114	sl	140.000	n.c.	n.c.
9640.000	129.035	840.000	199.341	sl	140.000	n.c.	n.c.
9650.000	130.000	840.000	200.035	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 95

Diagramma Visibilità Nodo Idraulico  
DISTANZE DI ARRETRAMENTO OSTACOLO E VELOCITA' COMPATIBILI PER DVA,EDX

Progr. PV	Vp (km/h)	Dva,edx	Da,dx	Dva,edx > Da,dx	Vc,edx(km/h)	Progr. Po,edx	ao,edx
9660.000	131.034	840.000	205.941	sl	140.000	n.c.	n.c.
9670.000	132.061	840.000	208.627	sl	140.000	n.c.	n.c.
9680.000	133.079	840.000	211.329	sl	140.000	n.c.	n.c.
9690.000	134.090	840.000	214.046	sl	140.000	n.c.	n.c.
9700.000	135.093	840.000	216.780	sl	140.000	n.c.	n.c.
9710.000	136.088	840.000	219.529	sl	140.000	n.c.	n.c.
9720.000	137.077	840.000	222.295	sl	140.000	n.c.	n.c.
9730.000	138.058	840.000	225.077	sl	140.000	n.c.	n.c.
9740.000	139.032	840.000	227.876	sl	140.000	n.c.	n.c.
9750.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9760.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9770.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9780.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9790.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9800.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9810.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9820.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9830.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9840.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9850.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9860.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9870.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9880.000	140.000	840.000	227.879	sl	140.000	n.c.	n.c.
9890.000	140.000	840.000	227.827	sl	140.000	n.c.	n.c.
9900.000	140.000	840.000	227.827	sl	140.000	n.c.	n.c.
9910.000	140.000	840.000	227.827	sl	140.000	n.c.	n.c.
9920.000	140.000	840.000	227.827	sl	140.000	n.c.	n.c.
9930.000	140.000	840.000	227.827	sl	140.000	n.c.	n.c.

Pag. 96