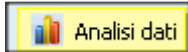
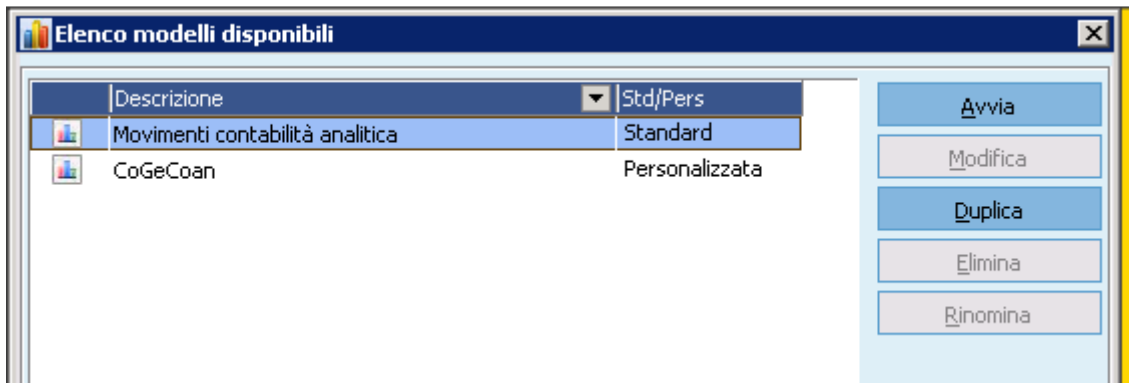


Grafici in Analisi Dati Un caso di studio (Enoteca)



Dall'elenco dei modelli disponibili è possibile creare una personalizzazione posizionandosi sul Modello standard e cliccando sul tasto **Duplica**.

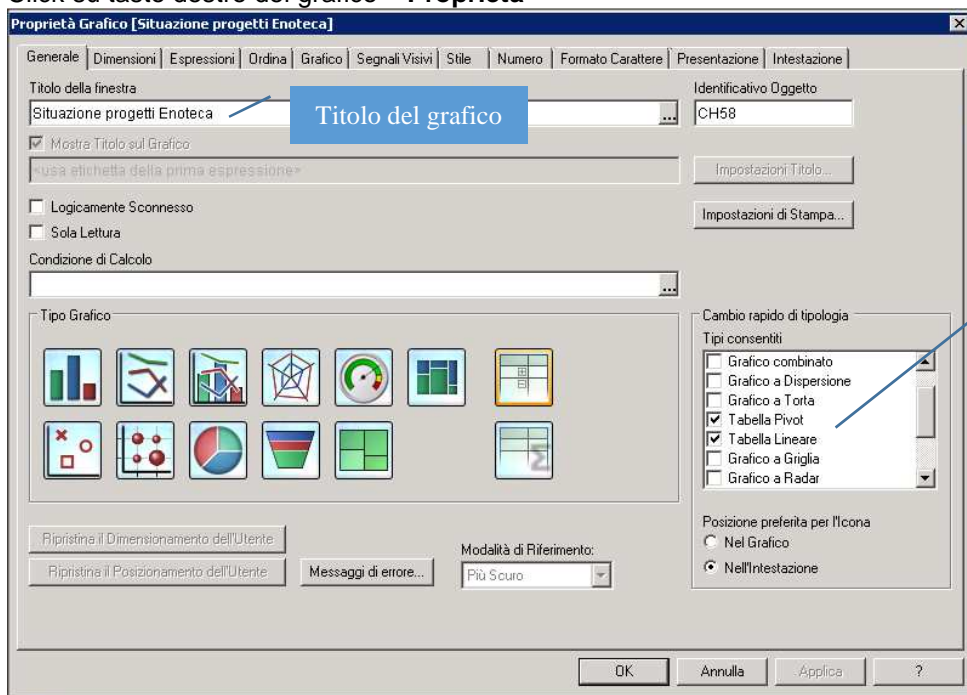


Rinominare il modello personalizzato come desiderato e confermare.
Nel caso di specie il modello personalizzato si chiama **"Situazione progetti"**

Posizionarsi sul modello personalizzato e procedere alla **Modifica**.

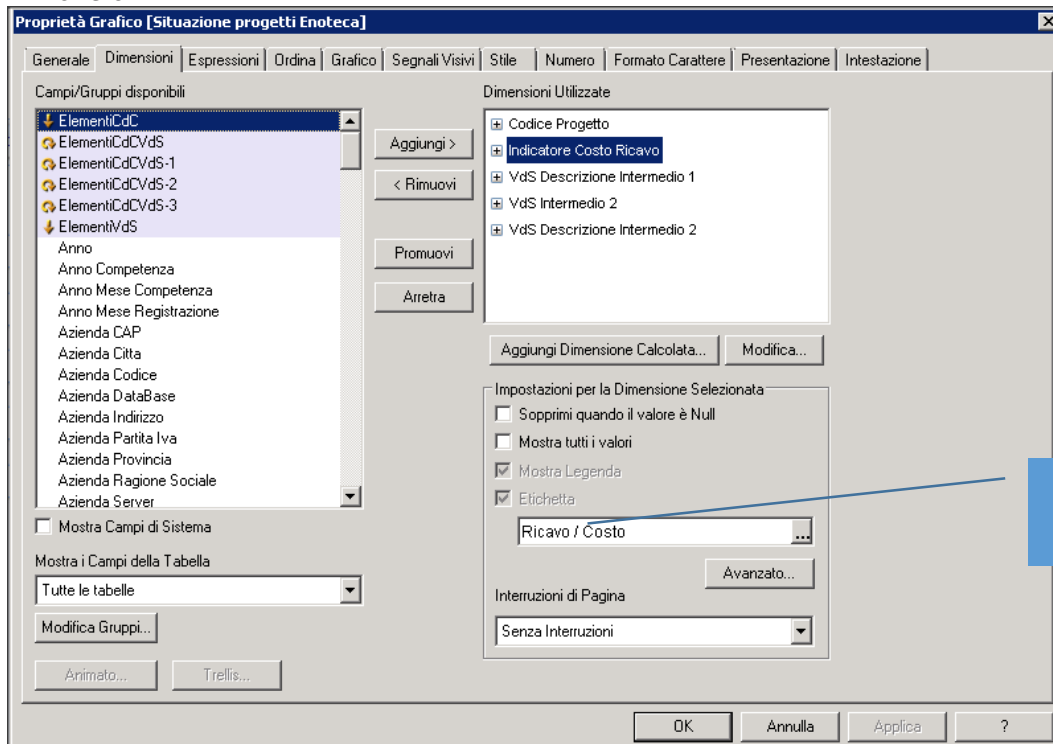
All'apparire dell'analisi dati nel programma QlikView, per copiare un grafico o personalizzarlo, occorre cliccare con il tasto destro nello spazio libero del foglio visualizzato e rispettivamente copiare l'oggetto oppure accedere alle proprietà. Nota: la copia è possibile solo se nelle proprietà è ceccato il flag "Consenti copia/clona" (nel folder Presentazione).

Click su tasto destro del grafico – **Proprietà**



Selezionare le possibili
"forme" del grafico

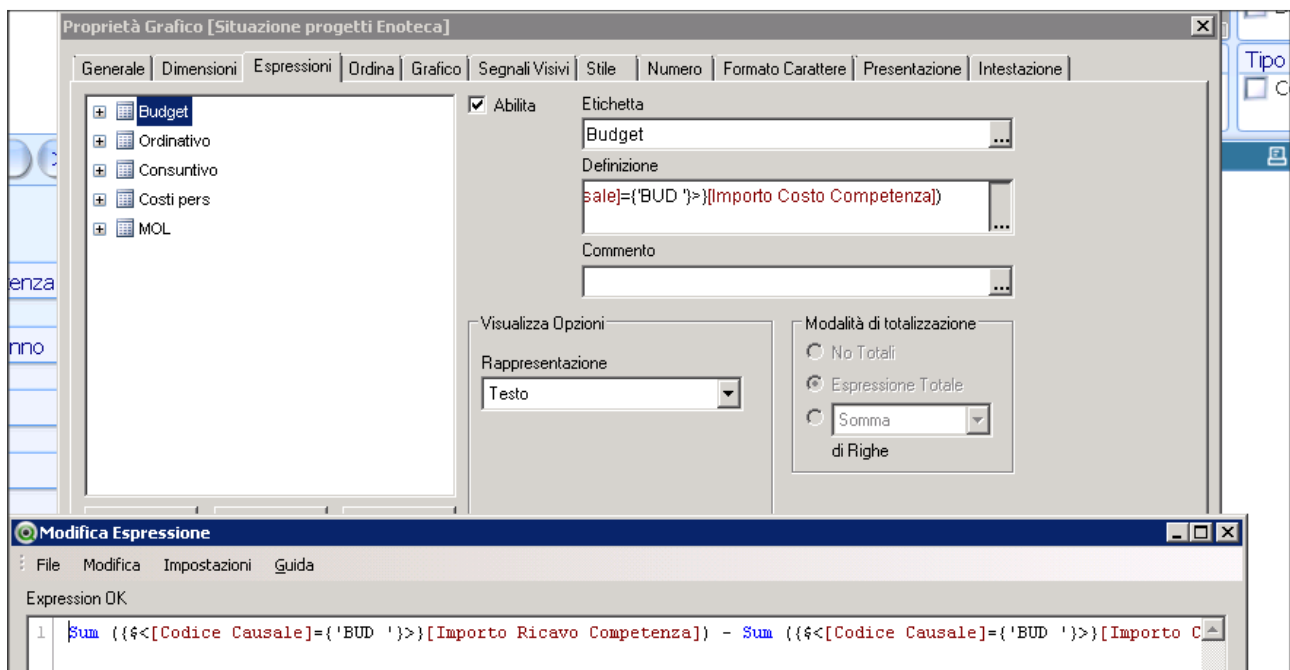
Dimensioni



Nella scheda Dimensioni indicare in ordine, le dimensioni su cui si desidera visualizzare i conteggi.

E' possibile titolare la dimensione diversamente dal nome campo (nel caso ceccare il flag "Etichetta" e sovrascrivere l'impostazione di default <usa il nome del campo> con il titolo desiderato)

Espressioni



Aggiungere le espressioni da visualizzare. Nel caso di studio trattasi di:

Budget:

`Sum ({$<[Codice Causale]='BUD '>}[Importo Ricavo Competenza]) - Sum ({$<[Codice Causale]='BUD '>}[Importo Costo Competenza])`

Note: Somma degli importi Ricavi competenza a cui vengono sottratti i corrispondenti costi con filtro fisso per Codice Causale = BUD. L'espressione è calcolata considerando anche gli eventuali altri filtri applicati al momento della visualizzazione.

Ordinativo:

`Sum ({$<[Codice Causale]='RPAC', 'PC '>}[Importo Ricavo Competenza]) - Sum ({$<[Codice Causale]='RPAC', 'PC '>}[Importo Costo Competenza])`

Consuntivo:

`Sum ({$<[Codice Causale]='RAC ', 'SRAC', 'SCAC', 'CAC ', 'NRAC', 'CAA ', 'GAA ', 'NCAA', 'REP '>}[Importo Ricavo Competenza]) - Sum ({$<[Codice Causale]='RAC ', 'SRAC', 'SCAC', 'CAC ', 'NRAC', 'CAA ', 'GAA ', 'NCAA', 'REP '>}[Importo Costo Competenza])`

Costi pers:

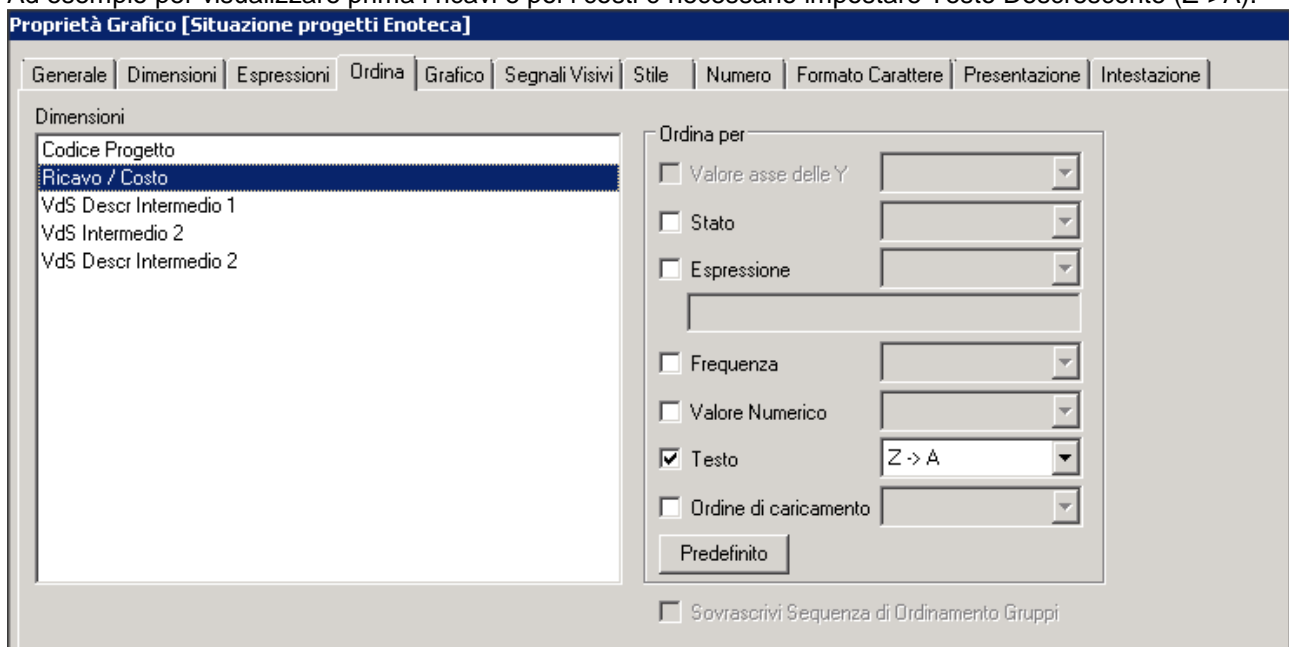
`-Sum ({$<[VdS Codice Intermedio 2]='BC/0003/0001* '>}[Importo Costo Competenza])`

MOL:

`Sum ({$<[Codice Causale]='RAC ', 'SRAC', 'SCAC', 'CAC ', 'NRAC', 'CAA ', 'GAA ', 'NCAA', 'REP '>}[Importo Ricavo Competenza]) - Sum ({$<[Codice Causale]='RAC ', 'SRAC', 'SCAC', 'CAC ', 'NRAC', 'CAA ', 'GAA ', 'NCAA', 'REP '>}[Importo Costo Competenza]) - Sum ({$<[VdS Codice Intermedio 2]='BC/0003/0001* '>}[Importo Costo Competenza])`

Nella scheda **Ordina** indicare gli ordinamenti desiderati delle dimensioni.

Ad esempio per visualizzare prima i ricavi e poi i costi è necessario impostare Testo Decrescente (Z->A).



Grafico

Proprietà Grafico [Situazione progetti Enoteca]

Generale | Dimensioni | Espressioni | Ordina | Grafico | Segnali Visivi | Stile | Numero | Formato Carattere | Presentazione | Intestazione

Dimensioni e Espressioni

Codice Progetto
 Ricavo / Costo
 VdS Descr Intermedio 1
 VdS Intermedio 2
 VdS Descr Intermedio 2
 Budget

Selezione da menu a tendina Mostra Somme parziali

Etichetta per Colonna/Riga:

Etichetta per Totali:

Consenti Drag Drop in tabella Pivot
 Testo verticale sulle Etichette delle Colonne
 Indicatori di selezione
 Sempre Espandi Tutto
 Togli le icone di Espansione nella Stampa

Elimina Valori a 0
 Elimina mancanti
 Riempi Celle Mancanti

Simbolo Nullo:

Simbolo Mancante:

Allineamento

	Sinistra	Centra	Destra
Etichetta	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dati (Numerici)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Dati (Testo)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	In Alto	Centra	In Basso
Etichetta (Verticale)	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dati (Verticale)	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

Subtotali

Subtotali in Testa
 Subtotali in Coda

Impostazioni Multilinea (Celle con i dati di espressione)

Porta su più righe il testo dell'intestazione
 Altezza Intestazione: Linee

Porta su più righe il testo della Cella
 Altezza Cella: Linee

OK Annulla Applica ?

Proprietà Grafico [Situazione progetti Enoteca]

Generale | Dimensioni | Espressioni | Ordina | Grafico | Segnali Visivi | Stile | Numero | Formato Carattere | Presentazione | Intestazione

Dimensioni e Espressioni

Ricavo / Costo
 VdS Descr Intermedio 1
 VdS Intermedio 2
 VdS Descr Intermedio 2
 Budget

Selezione da menu a tendina Mostra Somme parziali

Etichetta per Colonna/Riga:

Etichetta per Totali:

Consenti Drag Drop in tabella Pivot
 Testo verticale sulle Etichette delle Colonne
 Indicatori di selezione
 Sempre Espandi Tutto
 Togli le icone di Espansione nella Stampa

Elimina Valori a 0
 Elimina mancanti
 Riempi Celle Mancanti

Simbolo Nullo:

Simbolo Mancante:

Allineamento

	Sinistra	Centra	Destra
Etichetta	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dati (Numerici)	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>
Dati (Testo)	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>	<input type="radio"/>
	In Alto	Centra	In Basso
Etichetta (Verticale)	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>
Dati (Verticale)	<input type="radio"/>	<input checked="" type="radio"/>	<input type="radio"/>

Subtotali

Subtotali in Testa
 Subtotali in Coda

Impostazioni Multilinea (Celle con i dati di espressione)

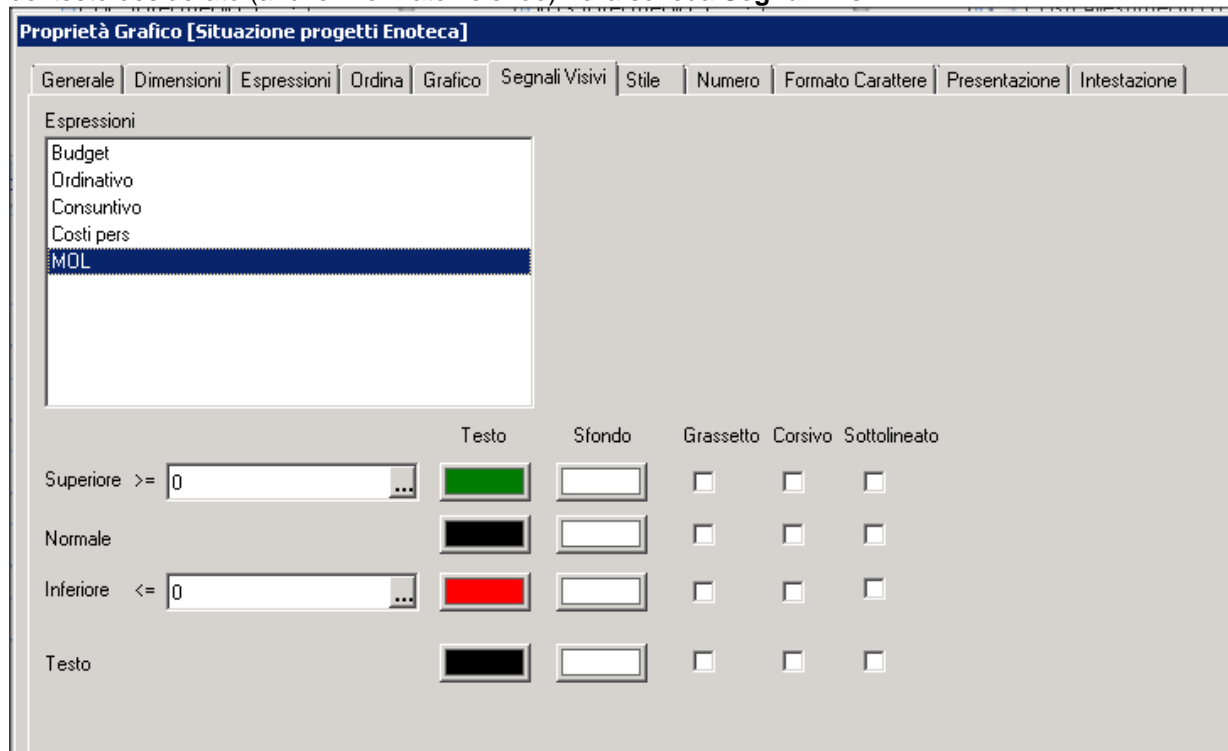
Porta su più righe il testo dell'intestazione
 Altezza Intestazione: Linee

Porta su più righe il testo della Cella
 Altezza Cella: Linee

OK Annulla Applica ?

Budget – Consuntivo – MOL

Per visualizzare i calcoli in colori differenti in base al valore è necessario configurare i valori limite e il colore del testo desiderato (anche il formato volendo) nella scheda **Segnali Visivi**



Proprietà Grafico [Situazione progetti Enoteca]

Generale | Dimensioni | Espressioni | Ordina | Grafico | **Segnali Visivi** | Stile | Numero | Formato Carattere | Presentazione | Intestazione

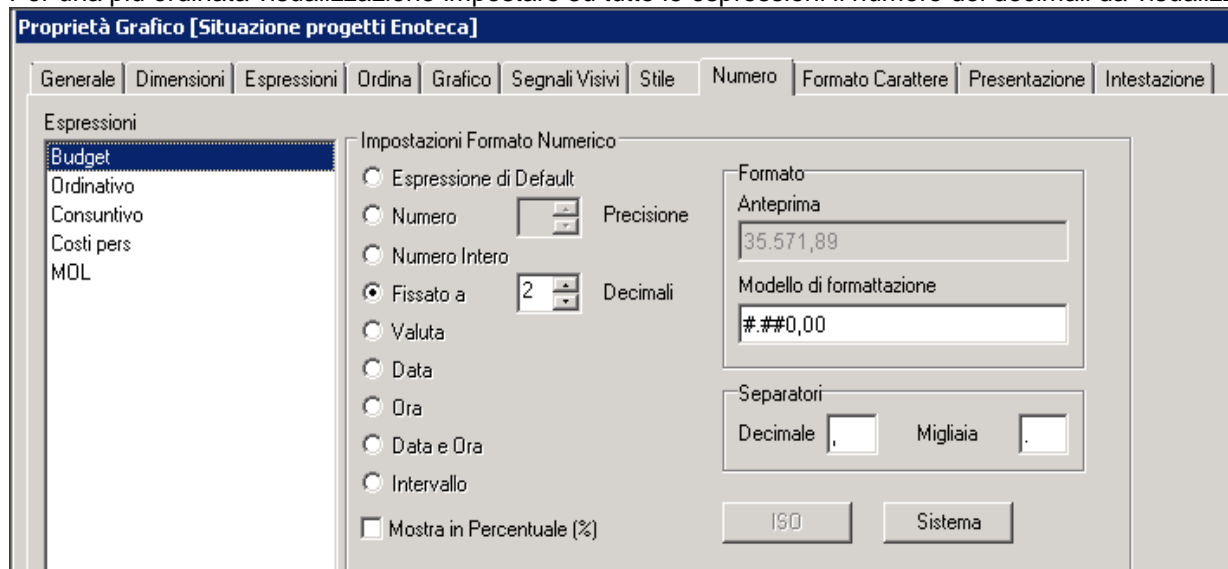
Espressioni

- Budget
- Ordinativo
- Consuntivo
- Costi pers
- MOL**

	Testo	Sfondo	Grassetto	Corsivo	Sottolineato
Superiore >= 0	[Green]	[White]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Normale	[Black]	[White]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Inferiore <= 0	[Red]	[White]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Testo	[Black]	[White]	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

Numero

Per una più ordinata visualizzazione impostare su tutte le espressioni il numero dei decimali da visualizzare



Proprietà Grafico [Situazione progetti Enoteca]

Generale | Dimensioni | Espressioni | Ordina | Grafico | Segnali Visivi | Stile | **Numero** | Formato Carattere | Presentazione | Intestazione

Espressioni

- Budget**
- Ordinativo
- Consuntivo
- Costi pers
- MOL

Impostazioni Formato Numerico

Espressione di Default

Numero Precisione

Numero Intero

Fissato a 2 Decimali

Valuta

Data

Ora

Data e Ora

Intervallo

Mostra in Percentuale (%)

Formato

Anteprima: 35.571,89

Modello di formattazione: #.##0,00

Separatori

Decimale: . Migliaia: .

ISO Sistema

Proprietà Grafico [Situazione progetti Enoteca]

Generale | Dimensioni | Espressioni | Ordina | Grafico | Segnali Visivi | Stile | Numero | Formato Carattere | Presentazione | Intestazione

Mostra Intestazione

Testo Titolo
Situazione progetti Enoteca

Intestazione non Attiva
Colore Sfondo: [] Colore Testo: []

Intestazione Attiva
Colore Sfondo: [] Colore Testo: []

Intestazione Multilinea
 Testo su più righe
Altezza Intestazione (Linee): 2

Allocazione Intestazione
Orizzontale: Sinistra Verticale: Centrato Vertic.

Icone speciali
 Menu
 Stampa
 Copia Dati
 Copia l'immagine negli Appunti
 Invia su Excel
 Cancella_ICON

Consenti la minimizzazione
 Minimizza automaticamente
 Consenti la massimizzazione

Testo Guida: []

Normale
X-pos: 215 Larghezza: 699
Y-pos: 176 Altezza: 424

OK Annulla Applica ?

Funzioni disponibili
in alto a destra del
grafico

Risultato della configurazione
Visualizzazione dati **Ridotta**

Codice Progetto	Ricavo / Costo	Budget	Ordinativo	Consuntivo	Costi pers	MOL
VINITALY	Ricavo	0,00	0,00	1.326.164,66	0,00	1.326.164,66
2016	Costo	0,00	0,00	-1.476.784,82	-44.510,35	-1.521.295,17
	Margine	0,00	0,00	-150.620,16	-44.510,35	-195.130,51
Margine		0,00	0,00	-150.620,16	-44.510,35	-195.130,51

Colori diversi impostati nella
scheda "Segnali Visivi"

Visualizzazione dati **Espansa**

Situazione progetti Enoteca								
Codice Progetto	Ricavo / Costo	Vds Descr Intermedio 1	Vds Intermedio 2	Vds Descr Intermedio 2	Ordinativo	Consuntivo	Costi pers	MOL
VINITALY 2016	Ricavo	RICAVI	AA/0001/0001 - ...	Ricavi Associati	0,00	1.321.316,12	0,00	1.321.316,12
			AA/0001/0002 - ...	Ricavi da determina	0,00	4.098,36	0,00	4.098,36
			AA/0001/0003 - ...	Ricavi da terzi	0,00	750,18	0,00	750,18
			Totale		0,00	1.326.164,66	0,00	1.326.164,66
			Totale		0,00	1.326.164,66	0,00	1.326.164,66
	Costo	SPESE SPECIFICHE DI COMMESSA	BA/0001/0001 - ...	Area Nuda	0,00	-432.400,00	0,00	-432.400,00
			BA/0001/0003 - ...	Iscrizioni a Catalogo	0,00	-29.740,00	0,00	-29.740,00
			BA/0001/0004 - ...	Acquisto Biglietti	0,00	-960,00	0,00	-960,00
			BA/0001/0005 - ...	Servizi Tecnici	0,00	-23.795,00	0,00	-23.795,00
			BA/0001/0009 - ...	Noli e Servizi	0,00	-41.157,41	0,00	-41.157,41
			BA/0001/0010 - ...	Allestimento	0,00	-631.590,00	0,00	-631.590,00
			BA/0001/0011 - ...	Spedizione Vino	0,00	-957,00	0,00	-957,00
			BA/0001/0012 - ...	Materiali	0,00	-4.103,74	0,00	-4.103,74
			BA/0001/0013 - ...	Alimentari	0,00	-404,60	0,00	-404,60
			BA/0001/0014 - ...	Assicurazioni	0,00	-2.372,00	0,00	-2.372,00
			BA/0001/0109 - ...	Acquisto Oggettis...	0,00	-10.314,35	0,00	-10.314,35
			BA/0001/0115 - ...	Costi Rimanenze ...	0,00	-90.000,00	0,00	-90.000,00
			BA/0001/0139 - ...	Altre Spese per E...	0,00	-107.482,00	0,00	-107.482,00
			Totale		0,00	-1.375.276,10	0,00	-1.375.276,10
			TRASFERTE	BA/0002/0001 - ...	Vitto Trasferte Pe...	0,00	-480,29	0,00
PERSONALE	BA/0002/0002 - ...	Alloggio Trasferte...	0,00	-333,55	0,00	-333,55		
	BA/0002/0004 - ...	Taxi,Transf.Parch...	0,00	-40,40	0,00	-40,40		
	BA/0002/0006 - ...	Vitto Trasferte e ...	0,00	-1.136,96	0,00	-1.136,96		
	Totale		0,00	-1.991,20	0,00	-1.991,20		
SERVIZI PRESTAZIONI D'OPERA	BA/0003/0001 - ...	Sommelier	0,00	-23.124,26	0,00	-23.124,26		
	BA/0003/0002 - ...	Hostess	0,00	-920,00	0,00	-920,00		
	BA/0003/0004 - ...	Lavabicchieri	0,00	-26.681,27	0,00	-26.681,27		
	BA/0003/0005 - ...	Altri	0,00	-29.036,00	0,00	-29.036,00		
	BA/0003/0006 - ...	Vitto e Alloggio Pr...	0,00	-8.098,57	0,00	-8.098,57		
Totale		0,00	-87.860,10	0,00	-87.860,10			
COMUNICAZIONE	BA/0004/0003 - ...	Promozione e Co...	0,00	-9.402,42	0,00	-9.402,42		
	BA/0004/0004 - ...	Gadget	0,00	-2.255,00	0,00	-2.255,00		
Totale		0,00	-11.657,42	0,00	-11.657,42			
COSTI E ...			0,00		0,00	-44.510,35	-44.510,35	
Totale			0,00		0,00	-1.476.784,82	-44.510,35	-1.521.295,17
Margine			0,00		0,00	-150.620,16	-44.510,35	-195.130,51
Margine			0,00		0,00	-150.620,16	-44.510,35	-195.130,51

Il "titolo" della totalizzazione è indicato dimensione per dimensione nella scheda "Grafico", nel campo "Etichetta per totali". Deve essere ceccato il flag "Mostra somme parziali"

Nella scheda "Grafico" per la dimensione VDS Descr intermedio 2 il flag "Mostra somme parziali" non è ceccato per non visualizzare la totalizzazione che, nel caso specifico, sarebbe una ripetizione di quella relativa a Vds Intermedio2

Con selezioni:

Situazione progetti Enoteca									
Codice Progetto	Ricavo / Costo	Vds Descr Intermedio 1	Vds Intermedio 2	Vds Descr Intermedio 2	Bud	Ordinativo	Consuntivo	Costi pers	MCL
VINITALY 2016	Ricavo	RICAVI	AA/0001/0002 - ...	Ricavi da determina	,00	0,00	4.098,36	0,00	4.098,36
			AA/0001/0003 - ...	Ricavi da terzi	,00	0,00	750,18	0,00	750,18
			Totale		,00	0,00	4.848,54	0,00	4.848,54
		Totale			,00	0,00	4.848,54	0,00	4.848,54
	Costo	SPESE SPECIFICHE DI COMMESSA	BA/0001/0010 - ...	Allestimento	,00	0,00	-631.590,00	0,00	-631.590,00
			BA/0001/0011 - ...	Spedizione Vino	,00	0,00	-957,00	0,00	-957,00
			BA/0001/0109 - ...	Acquisto Oggettis...	,00	0,00	-10.314,35	0,00	-10.314,35
			BA/0001/0115 - ...	Costi Rimanenze ...	,00	0,00	-90.000,00	0,00	-90.000,00
			BA/0001/0139 - ...	Altre Spese per E...	,00	0,00	-107.482,00	0,00	-107.482,00
			Totale		,00	0,00	-840.343,35	0,00	-840.343,35
			BA/0002/0001 - ...	Vitto Trasferte Pe...	,00	0,00	-480,29	0,00	-480,29
			BA/0002/0002 - ...	Alloggio Trasferte...	,00	0,00	-333,55	0,00	-333,55
			BA/0002/0004 - ...	Taxi,Transf,Parch...	,00	0,00	-40,40	0,00	-40,40
			BA/0002/0006 - ...	Vitto Trasferte e ...	,00	0,00	-1.136,96	0,00	-1.136,96
			Totale		,00	0,00	-1.991,20	0,00	-1.991,20
Totale				,00	0,00	-842.334,55	0,00	-842.334,55	
	Margine			,00	0,00	-837.486,01	0,00	-837.486,01	
	Margine			,00	0,00	-837.486,01	0,00	-837.486,01	

La presenza dell'identificatore \$ fa sì che, in presenza di filtri/selezioni, le espressioni siano calcolate considerando le selezioni applicate dall'utente alla base dati di partenza (già filtrata in base ai parametri indicati su Gamma prima del click sul tasto Analisi Dati).

Potete trovare documentazione al link seguente: <https://help.qlik.com/it-IT/qlikview/12.0/Subsystems/Client/Content/ChartFunctions/SetAnalysis/set-analysis-expressions.htm>

Nell'esempio sum({\$<Year={2009}> } Sales), l'identificatore corrisponde al simbolo del dollaro, \$, e indica che la serie di record da valutare include tutti i record della selezione attuale. Questo gruppo viene in seguito ulteriormente filtrato dalla parte del modificatore dell'espressione di gruppo. In un'espressione di gruppo più complessa, i due identificatori possono essere combinati mediante un operatore.