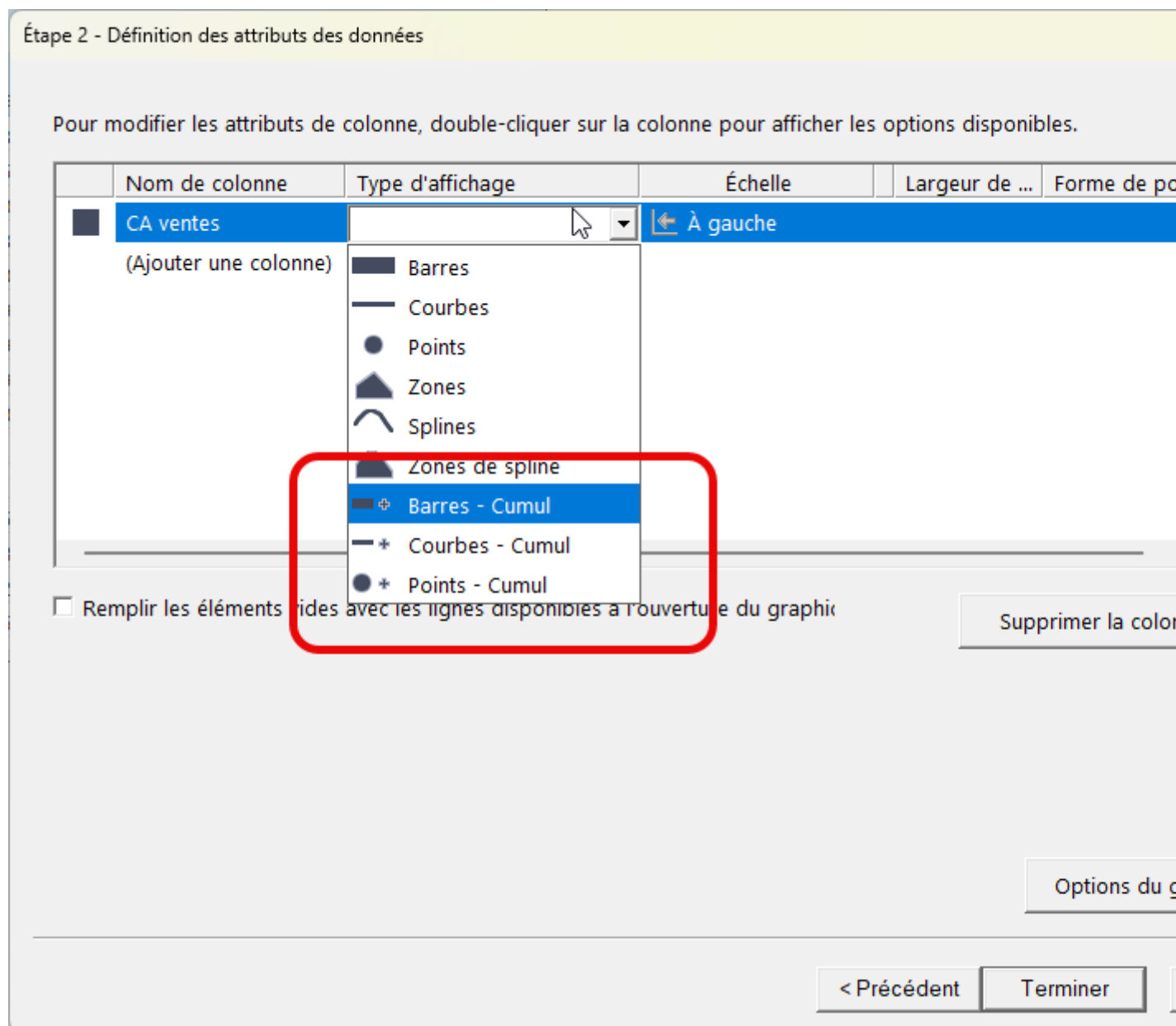


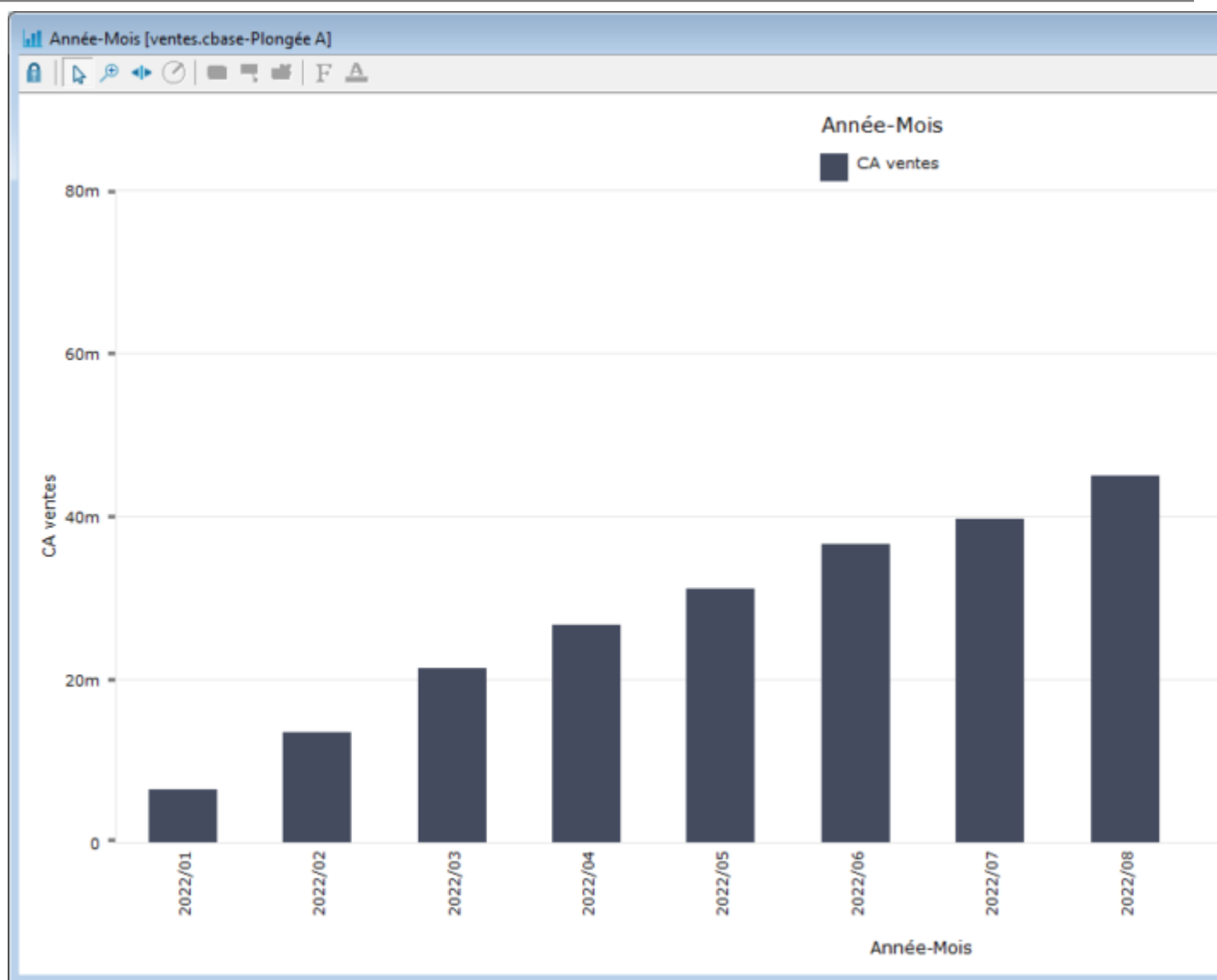
Chart Portlet avec notion de cumul

Description

Dans ProDiver, il est possible de créer directement un graphique de type courbes, points ou barres avec notion de cumul :



Avec le type de représentation suivant :



et avec les données sous-jacentes suivantes :

Année-Mois [ventes.cbase-Plongée A]					
Année-Mois	CA budget	CA ventes	Qté budget	Qté ventes	
Totaux	55 703 100	60 257 400	16 118	17 333	
2022/01	4 599 200	6 428 500	1 515	1 728	
2022/02	8 034 500	6 906 400	2 193	2 216	
2022/03	7 258 300	7 898 300	1 954	2 074	
2022/04	4 613 100	5 381 200	1 362	1 767	
2022/05	5 367 700	4 357 100	1 439	1 588	
2022/06	5 269 100	5 493 600	1 850	1 829	
2022/07	3 395 900	3 063 400	1 143	1 034	
2022/08	4 182 800	5 277 800	1 307	1 312	
2022/09	2 517 000	3 150 000	817	817	
2022/10	3 207 300	3 861 400	829	1 033	
2022/11	3 478 000	3 794 800	736	914	
2022/12	3 780 200	4 644 900	973	1 021	

Cette notion de cumul n'existe pas pour le moment dans les Chart Portlet.

Pour pouvoir tout de même afficher des chiffres cumulés, l'astuce consiste à créer un cplan **cumul.cplan** avec le contenu suivant :

```
cplan {
  cbase-input "/cbases/ventes.cbase"
  calc "CA ventes cumul" `` calc("CA ventes") + previous(calc("CA ventes cumul"), 0.0)
}
```

L'ouverture du cplan dans ProDiver et l'ajout de la colonne **CA ventes cumul** donne ceci :

Année-Mois [cumul.cplan-Plongée A]						
Année-Mois	CA budget	CA ventes	Qté budget	Qté ventes	CA ventes cumul	
Totaux	55 703 100	60 257 400	16 118	17 333	60 257 400,0	
2022/01	4 599 200	6 428 500	1 515	1 723	6 428 500,0	
2022/02	8 034 500	6 906 400	2 193	2 216	13 334 900,0	
2022/03	7 258 300	7 898 300	1 954	2 074	21 233 200,0	
2022/04	4 613 100	5 381 200	1 362	1 767	26 614 400,0	
2022/05	5 367 700	4 357 100	1 439	1 583	30 971 500,0	
2022/06	5 269 100	5 493 600	1 850	1 829	36 465 100,0	
2022/07	3 395 900	3 063 400	1 143	1 034	39 528 500,0	
2022/08	4 182 800	5 277 800	1 307	1 312	44 806 300,0	
2022/09	2 517 000	3 150 000	817	817	47 956 300,0	
2022/10	3 207 300	3 861 400	829	1 033	51 817 700,0	
2022/11	3 478 000	3 794 800	736	914	55 612 500,0	
2022/12	3 780 200	4 644 900	973	1 021	60 257 400,0	

Pour obtenir un Chart portlet avec une notion de cumul, dans DivePort, ajouter un Chart Portlet basé sur le cplan nouvellement créé. Dans l'étape suivante, sélectionnez par exemple le type de graphique **Graphique à colonnes**. A l'étape suivante, conformément à notre exemple, on choisit comme Dimension **Année-Mois**. Dans la boîte de dialogue suivante, on choisit **CA ventes cumul** comme valeur.

A l'étape suivante, en récapitulatif on obtient ceci :

Édition de Chart Portlet: i0001 ✕

Source :

cumul.cplan 🔍 📄

Type :

 Graphique à colonnes ⌵

Dimension :

 Année-Mois ⌵

Valeurs :

 CA ventes cumul

Ajouter une valeur...

Paramètres supplémentaires :

[Axes](#) [Légende](#) [Texte](#) [Impression](#) [Avancé](#) [Pointage](#) [Actions sur clic](#)

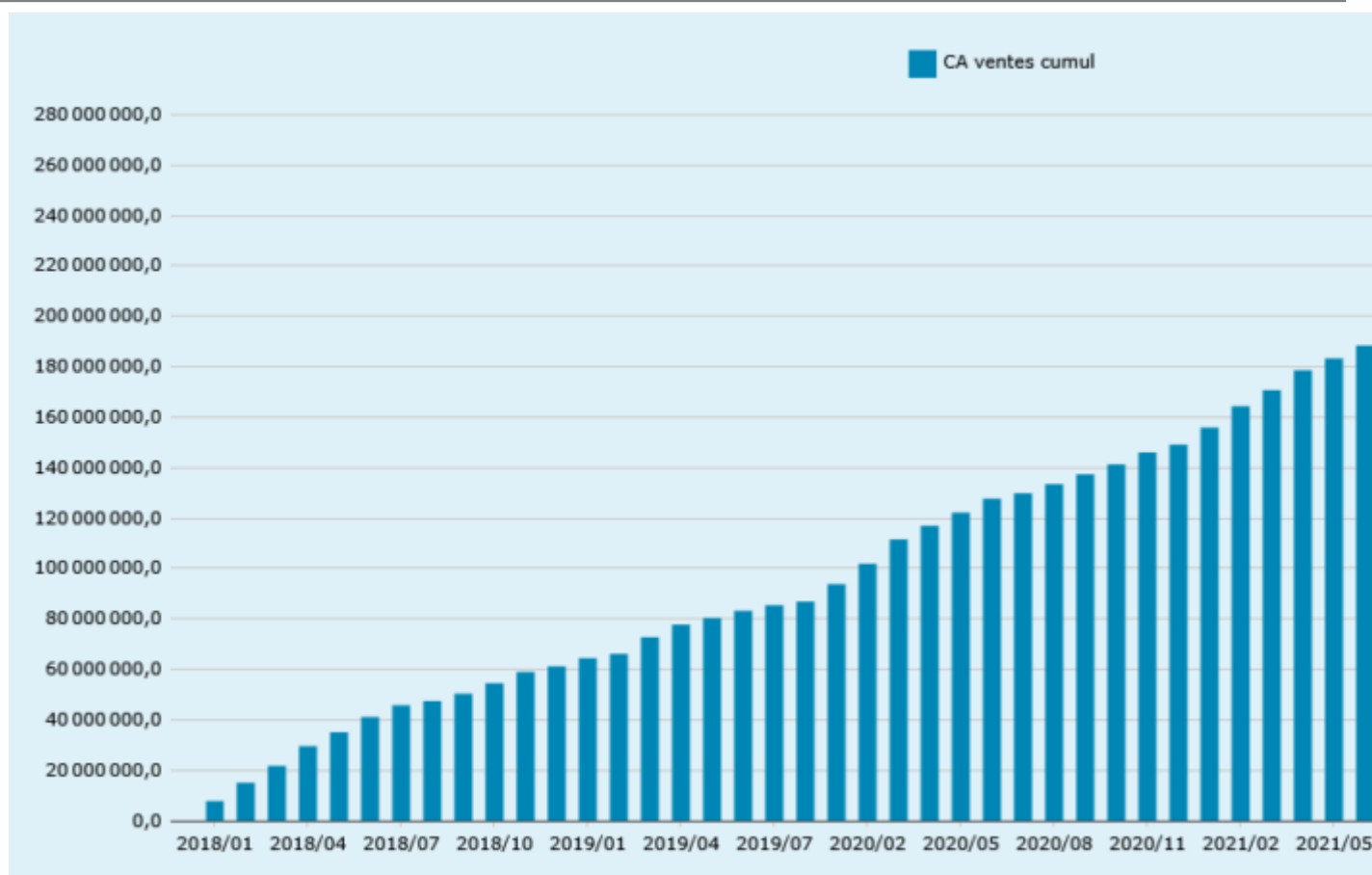
OK

Appliquer

Annuler

Cliquer sur le bouton **OK**.

En résultat, nous avons bien un graphique montrant un cumul de données sous forme de barres :



Tags

1. Chart Portlet
2. cplan
3. DivePort
4. Graphique
5. Portlet