



SOCIÉTÉ TUNISIENNE
DE VÊTEMENTS DE
TRAVAIL ET DE
LOISIRS

Supply Chain Dashboard



Modèle De DWH

Data Mart Approvisionnement

Table de Faits

Fact_Approvisionnement

Fact_Achat

Fact_BesoinMatiere

Fact_ResteMAT

Dimensions

Dim_Matiere

Dim_Fournisseur

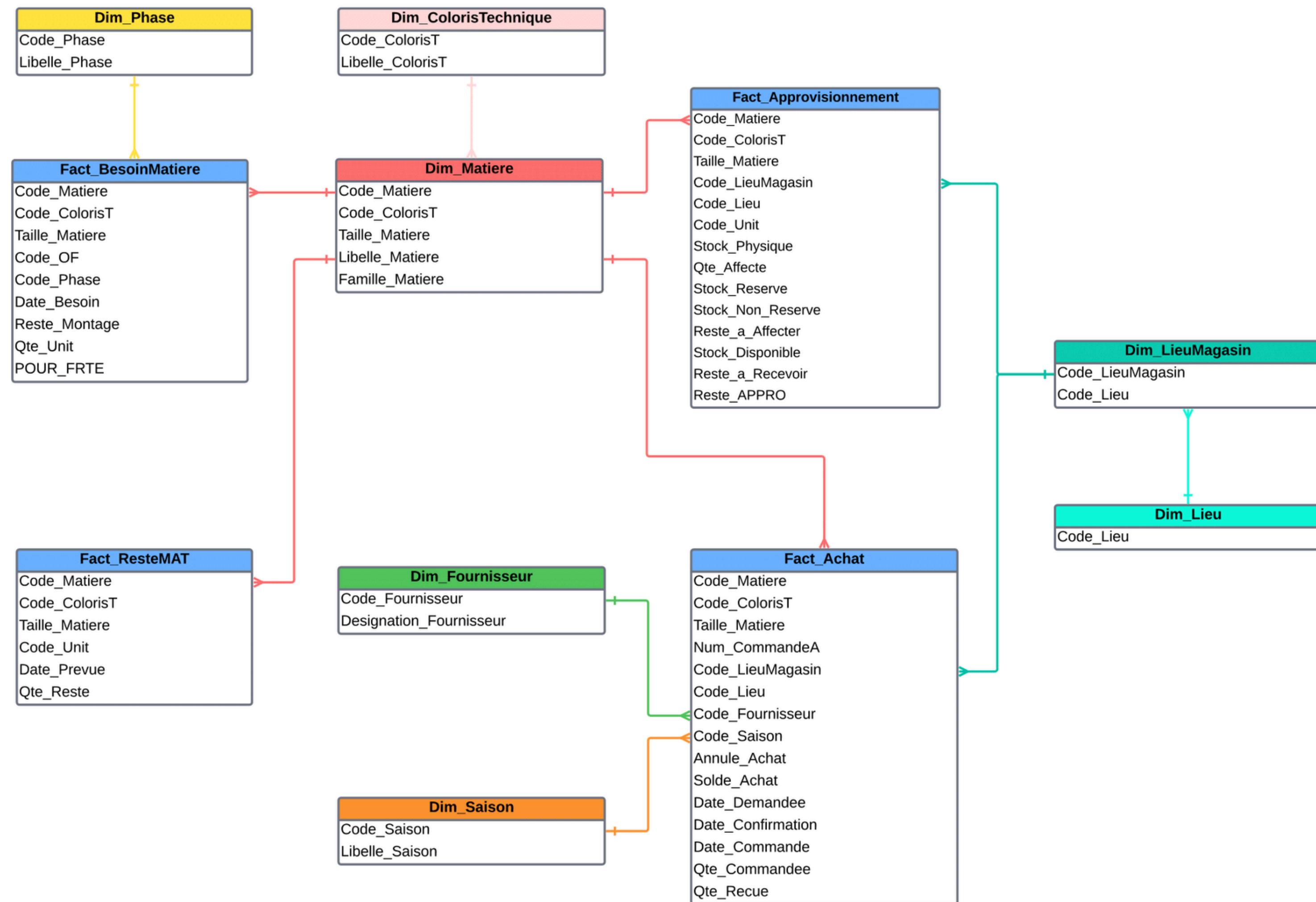
Dim_Saison

Dim_Phase

Dim_ColorisTechnique

Dim_LieuMagasin

Dim_Lieu



Data Mart

Avancement Prod

Table de Faits

✓ Fact_OrdreFabrication

Dimensions

✓ Dim_Produit

✓ Dim_ColorisCommercial

✓ Dim_Saison

✓ Dim_Marque

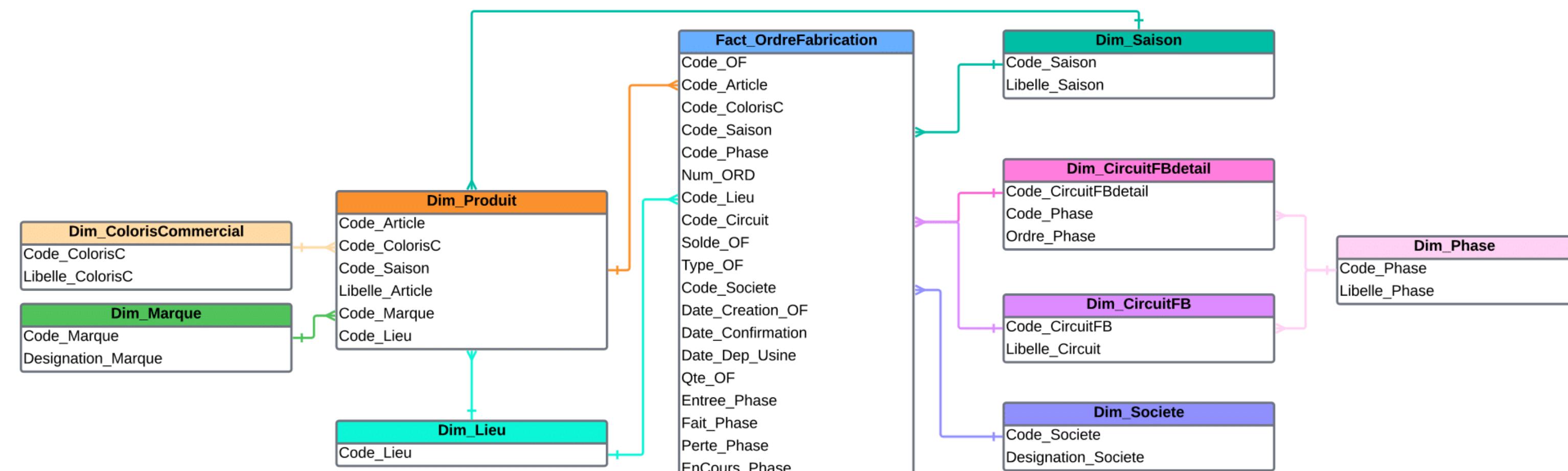
✓ Dim_Lieu

✓ Dim_CircuitFB

✓ Dim_CircuitFBdetail

✓ Dim_Phase

✓ Dim_Societe



Data Mart Expédition

Table de Faits

Fact_CommandeClient

Fact_Expedition

Fact_Preparation

Fact_Facturation

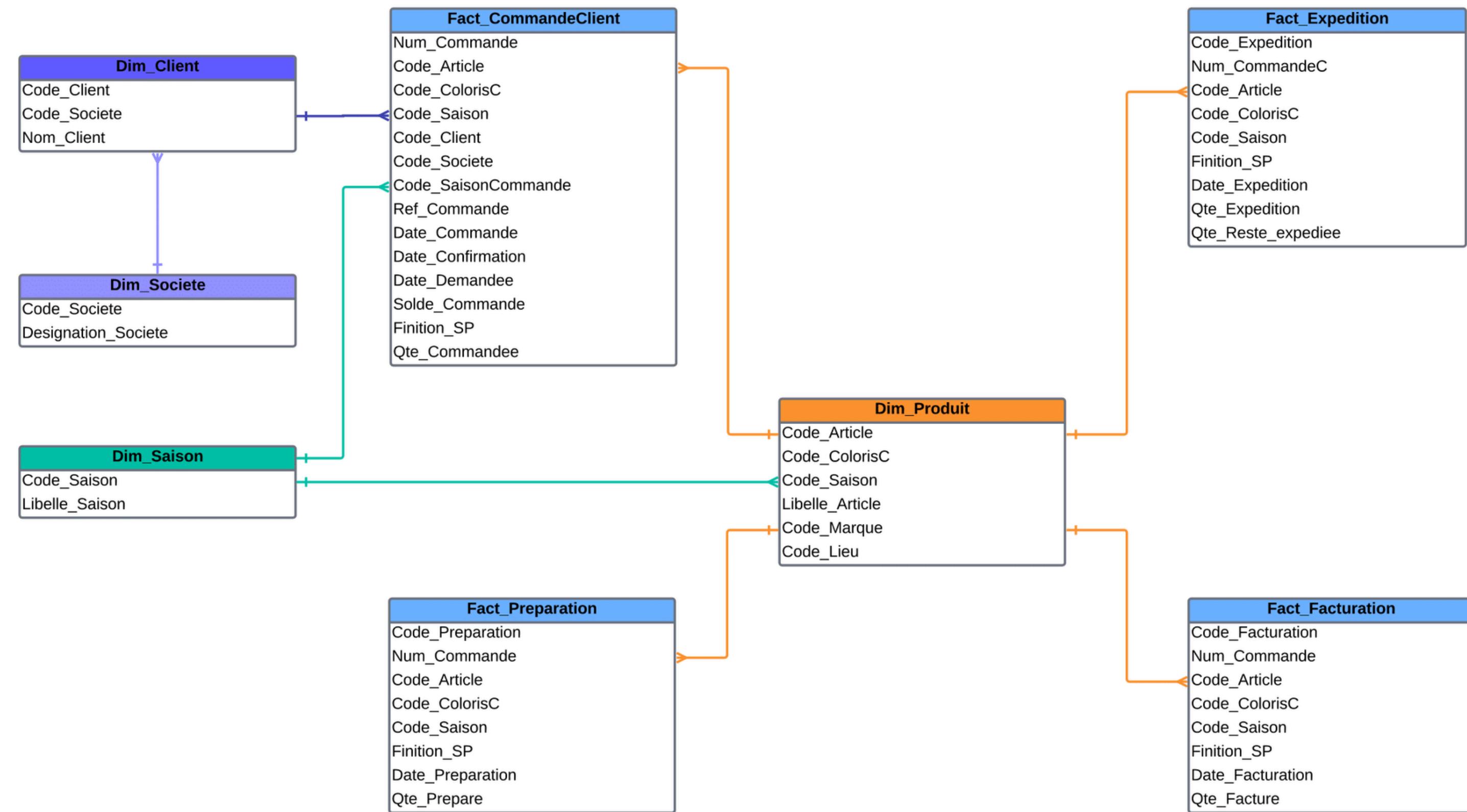
Dimensions

Dim_Produit

Dim_Saison

Dim_Client

Dim_Societe



Dimensions

Nom Table	Source	Nombre de ligne
Dim_CircuitFB	CIRC_FAB_PRD	309
Dim_CircuitFBdetail	CIRC_FAB_DET_PRD	2069
Dim_Client	CLIENT_PRD	64
Dim_ColorisCommercial	COLCOM_PRD	5573
Dim_ColorisTechnique	COLOB_PRD	9611
Dim_Lieu	LIEUX_PRD	55
Dim_LieuMagasin	MAGMAT_PRD	88

Dimensions

Nom Table	Source	Nombre de ligne
Dim_Marque	MARQUE_PRD	60
Dim_Matiere	COMPOSANT_PRD	94159
Dim_Phase	PHASE_PRD	25
Dim_Produit	PROD_COM / ART_COM	52212
Dim_Saison	SAISON_PRD	57
Dim_Societe	SOCIET_PRD	11
Dim_Fournisseur	FOURNI_PRD	656

Table de faits

Nom Table	Source
Fact_Achat	COM_FOUR_LIGN_PRD COM_FOUR_ENT_PRD
Fact_Approvisionnement	QUERY
Fact_BesoinMatiere	QUERY
Fact_ResteMAT	QUERY
Fact_OrdreFabrication	OF_JALO_PRD OF_ENT_PRD OF_ENT_PRD

Table de faits

Nom Table	Source
Fact_CommandeClient	CDE_CLI_LIGN_PRD CDE_CLI_ENT_PRD
Fact_Expedition	COM_FOUR_LIGN_PRD COM_FOUR_ENT_PRD
Fact_Preparation	LIV_FAC_LIGN_PRD BP_CLI_ENT_PRD HIST_BP_CLI_ENT_PRD
Fact_Facturation	LIV_FAC_LIGN_PRD FAC_CLI_ENT_PRD

Indicateur clé de performance

Table	KPI
Fact_Approvisionnement	<ul style="list-style-type: none"> • Reste_a_Recevoir • Stock_Physique • Qte_Affecte • Stock_Reserve • Stock_Non_Reserve • Reste_a_Affecter • Stock_Disponible • Taux Couverture réel • Taux Couverture Prev
Fact_Achat	<ul style="list-style-type: none"> • Qte_Commandee • Qte_Recue
Fact_BesoinMatiere	<ul style="list-style-type: none"> • BESOIN_MATIERE • POUR_FRTE • Qte_Unit • Reste_Montage

Fact_ResteMAT	Qte_Reste
Fact_OrdreFabrication	Qte_OF ,Entree_Phase ,Fait_Phase ,Perte_Phase ,EnCours_Phase
Fact_CommandeClient	QTE_COMMANDEE
Fact_Expedition	Qte_Expedition , NBR ASN , QTE_RAE
Fact_Preparation	Qte_Prep
Fact_Facturation	Qte_Facture
FactPrixMatiere	PRIX_PRI , PRIX_MOYEN ,PRI_PRMP
FactPrixArticle	Prix_Vente

Tableau de bord



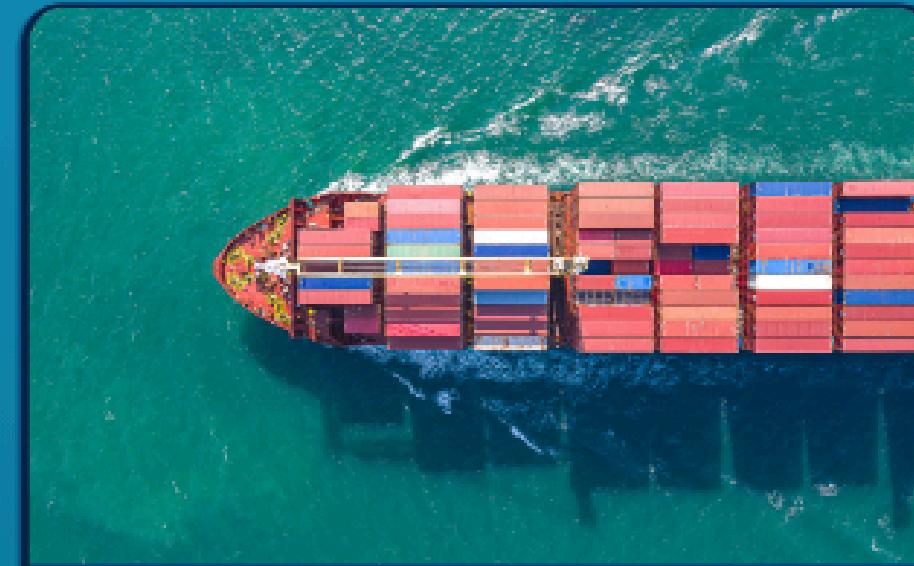
Dashboard Supply Chain Management



Approvisionnement



Avancement Production



Expédition

SUPPLY CHAIN



VTL 4

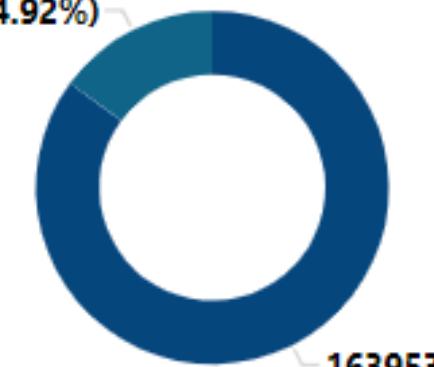


16,663K
Stock Physique

9364K
Reste à Recevoir

Taux de quantité physique et reste à recevoir

28759K (14.92%)



● Stock Physique ● Reste à recevoir

Effacer tous les
filtres

26,027K
Stock Global

18290K
Stock à Reserver

15229K
Reste à Affecter

Matiere

- 0.71
- 000100
- 0003483
- 0004
- 0013124

Coloris

- 0
- 0 0 1
- 0 0 2
- 0 0 3
- 0 11

Taille

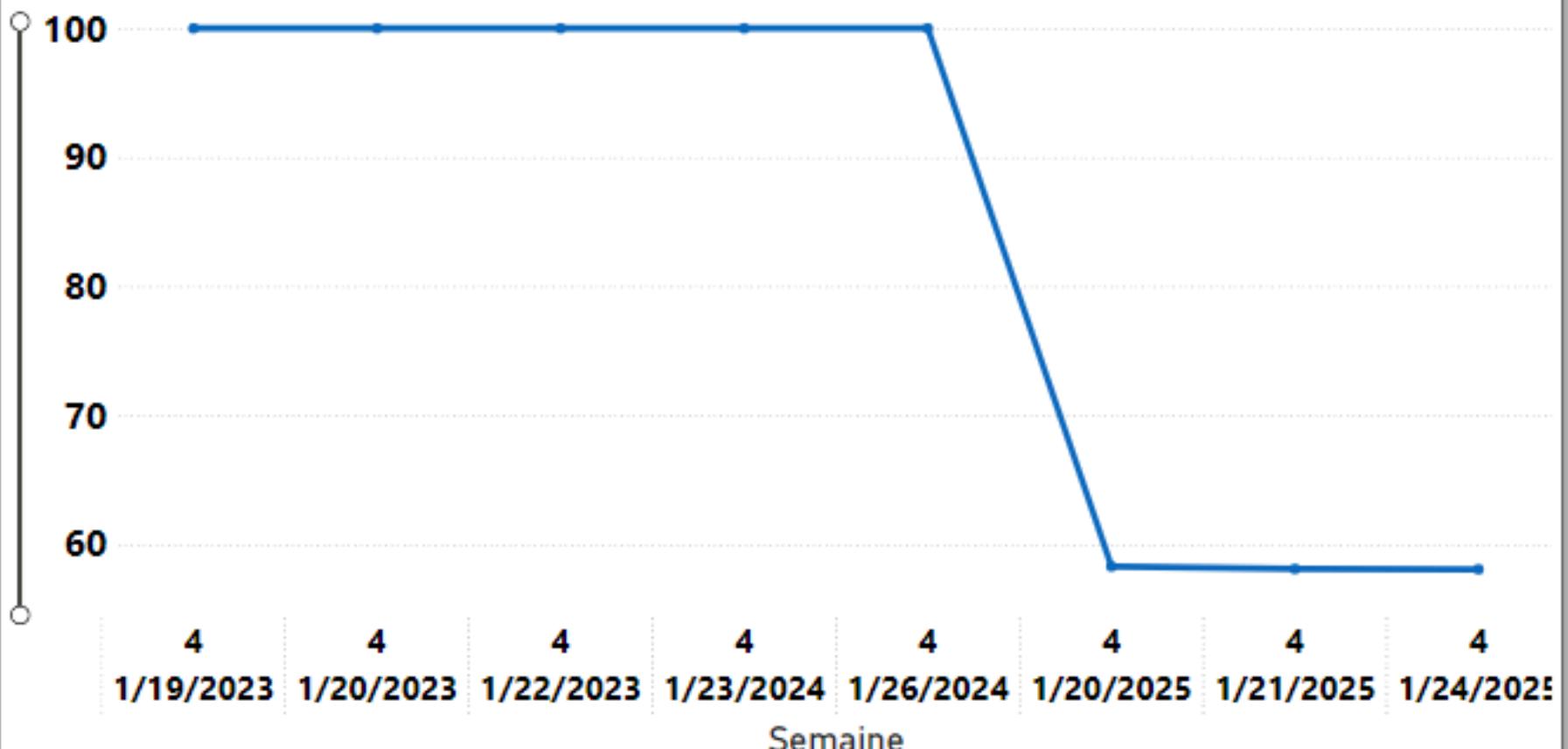
-
- 0
- 0,5CM
- 0,6
- 0.28

Semaine

- 1
- 2
- 3
- 4
- 5

Taux de Couverture Reel et Prévisionnelle par Semaine de Besoin

● Taux Couverture Reel ● Taux Couverture Prev



SUPPLY CHAIN



VTL 4



Matiere
<input type="checkbox"/> 00.71
<input type="checkbox"/> 000100
<input type="checkbox"/> 0003483
<input type="checkbox"/> 0004
<input type="checkbox"/> 0013124

Coloris
<input type="checkbox"/> 0
<input type="checkbox"/> 0 0 1
<input type="checkbox"/> 0 0 2
<input type="checkbox"/> 0 0 3
<input type="checkbox"/> 0 1 1

Taille
<input type="checkbox"/> -
<input type="checkbox"/> 0
<input type="checkbox"/> 0,5CM
<input type="checkbox"/> 0,6
<input type="checkbox"/> 0,28

Article
<input type="checkbox"/> -
<input type="checkbox"/> 003427
<input type="checkbox"/> 003427...
<input type="checkbox"/> 004894
<input type="checkbox"/> 0 0 1
<input type="checkbox"/> 004894...

ColorisC
<input type="checkbox"/> -
<input type="checkbox"/> 0
<input type="checkbox"/> 0 0 1
<input type="checkbox"/> 0 0 1
<input type="checkbox"/> 0 0 8

Saison
<input type="checkbox"/> -
<input type="checkbox"/> 00P
<input type="checkbox"/> 21E
<input type="checkbox"/> 22E
<input type="checkbox"/> 22H

Date_Besoin	Code_OF	Matiere	ColorisT	Taille_Matiere	Article	ColorisC	Saison
4/8/2025	00171915	1V1588	001	-	-	-	-
4/8/2025	00171915	3V0858	001	-	-	-	-
4/8/2025	00171915	F0853	0	-	-	-	-
4/8/2025	00171915	F10712	001	-	-	-	-
4/8/2025	00171915	F11542	2GV	-	-	-	-
4/8/2025	00171915	F12462	166	-	-	-	-
4/8/2025	00171915	F12842	132	-	-	-	-

Semaine	Date_Besoin	Matiere	ColorisT	Taille_Matiere	% Couvert Reel	% Couvert Prev
15	4/8/2025	F10712	001	-	56.71	
15	4/8/2025	F11542	2GV	-	51.97	100.00
15	4/8/2025	F12462	001	-	2.18	52.16
15	4/8/2025	F12462	166	-	2.39	48.85
15	4/8/2025	F12842	132	-	39.98	100.00
15	4/8/2025	F12981	XVP	-	100.00	
15	4/8/2025	F12981	XVP	-	22.22	25.00

Effacer tous les filtres

SUPPLY CHAIN



Effacer tous les
filtres

VTL 4



151.89K
QTE_OF_PRD

100.00%
% Coupe

26.38%
% Montage

111,913
Reste à faire

Saison	Code Lieu	SEM	Article
<input type="checkbox"/> 00P	<input type="checkbox"/> 001	<input type="checkbox"/> 11	<input type="checkbox"/> -
<input type="checkbox"/> 22H	<input type="checkbox"/> 002	<input type="checkbox"/> 14	<input type="checkbox"/> 003427
<input type="checkbox"/> 231	<input checked="" type="checkbox"/> 004	<input type="checkbox"/> 16	<input type="checkbox"/> 003427-...
<input type="checkbox"/> 232	<input type="checkbox"/> 006	<input type="checkbox"/> 17	<input type="checkbox"/> 004894
<input type="checkbox"/> 233		<input type="checkbox"/> 18	<input type="checkbox"/> 004894-...

3226

Perte ECL

132

Perte MON

85

Perte SON

% Fait , En Cours et Perte

0K (1.2%)

0.19K (98.8%)

● Fait ● EnCours ● Perte

Fait , En Cours et Perte par Phase

● Fait ● EnCours ● Perte

COU



MON



ECL



EMB



SON



-100% -50% 0% 50% 10...

Date_OF	Semaine	Num_OF	Article	ColorisC	Saison	QTE_OF_PRD	Reste_a_faire
3/11/2024	11	00162768	COP1235	011PS	25E	0.00	-15.00
3/11/2024	11	00162769	COP1233	931PS	25E	0.00	-16.00
3/11/2024	11	00162770	COP1235	013	25E	0.00	-14.00
3/11/2024	11	00162771	COP1235	010	25E	0.00	-16.00
3/11/2024	11	00162773	COP1240	10A	25E	0.00	-16.00
3/11/2024	11	00162775	COP1240	50E	25E	0.00	-16.00
3/11/2024	11	00162776	COP1233	013	25E	0.00	-15.00
3/11/2024	11	00162777	COP1234	011PS	25E	0.00	0.00
3/11/2024	11	00162778	COP1234	010	25E	0.00	-15.00
3/11/2024	11	00162779	COP1237	013	25E	0.00	-16.00
3/11/2024	11	00162780	COP1240	11D	25E	0.00	-16.00
3/11/2024	11	00162781	COP1233	010	25E	0.00	-14.00
3/11/2024	11	00162782	COP1233	011PS	25E	0.00	-20.00
3/11/2024	11	00162783	COP1237	011PS	25E	0.00	-15.00
Total						151,890.50	111,912.50

SUPPLY CHAIN



VTL 4



946170

Quantité expédié

37,186

RAE

994943

Quantité Commandé

11

NBR ASN > 3

0

QTE_RAE

15038

Gain

Saison	Code Lieu	Semaine	Article	Marque
<input type="checkbox"/> 00P	<input type="checkbox"/> 001	<input type="checkbox"/> 10	<input type="checkbox"/> 004897-500	<input type="checkbox"/> ADI
<input type="checkbox"/> 01E	<input type="checkbox"/> 002	<input type="checkbox"/> 11	<input type="checkbox"/> 004897-700	<input type="checkbox"/> AIG
<input type="checkbox"/> 17H	<input type="checkbox"/> 004	<input type="checkbox"/> 12	<input type="checkbox"/> 004900-606	<input type="checkbox"/> AQL
<input type="checkbox"/> 17O	<input type="checkbox"/> 006	<input type="checkbox"/> 13	<input type="checkbox"/> 005186-500	<input type="checkbox"/> ARE
<input type="checkbox"/> 18E		<input type="checkbox"/> 14	<input type="checkbox"/> 005337-150	<input type="checkbox"/> ARM

% ON TIME , % 7 JOURS

● ON TIME ● 7 JOURS

0.6M

0.5M

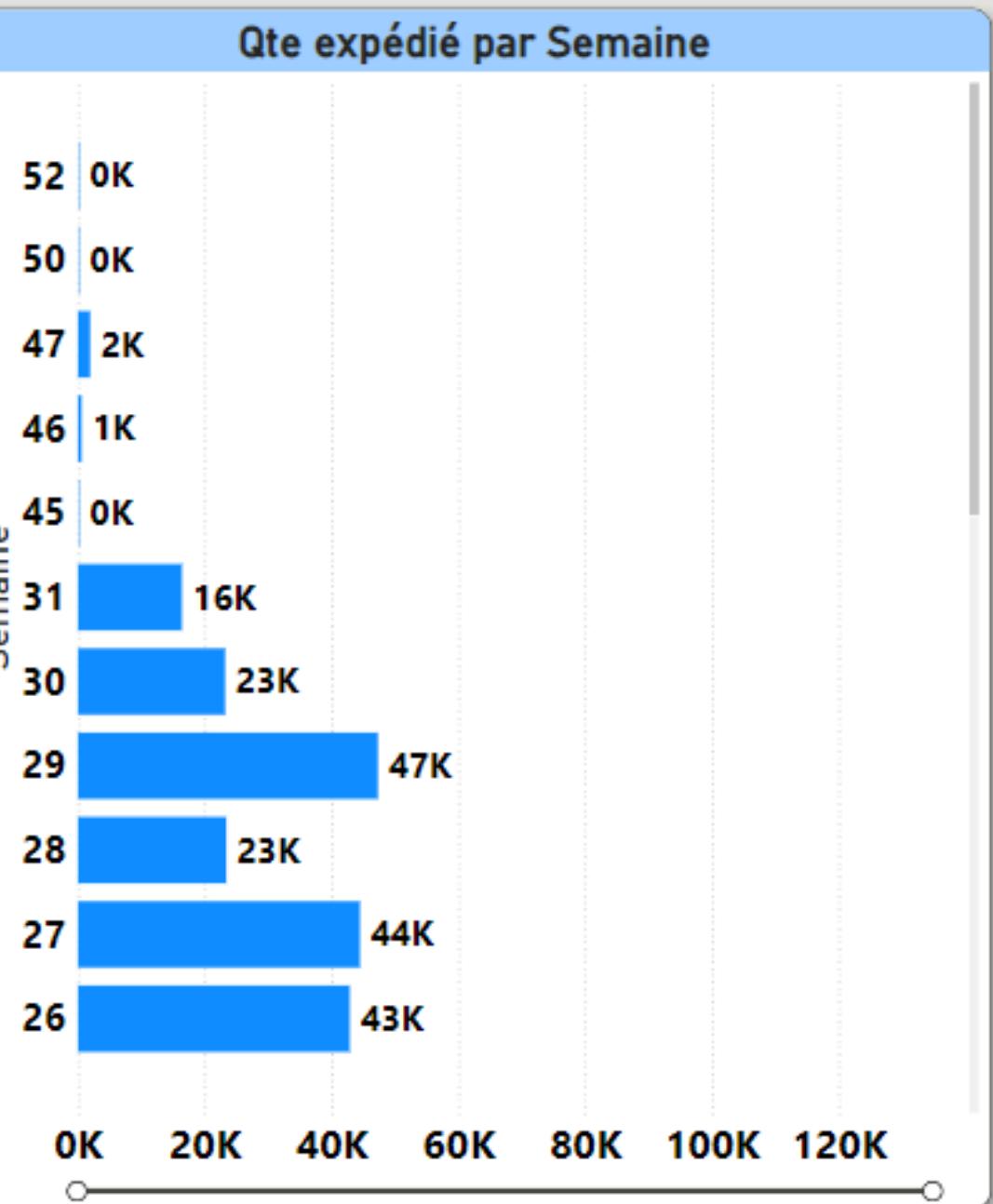
0.4M

0.3M

0.2M

0.1M

0.0M



Effacer tous les
filtres