

// AR-VAL PROD



Le logiciel ar-val prod est un logiciel destiné aux opérateurs et aux collectivités exploitant un centre de valorisation des déchets. Permet d'établir des bilans de production et de caractérisation des centres de tri.

// ÉVALUATION DES PERFORMANCES

AR-VAL Prod permet d'établir des bilans de production et de caractérisation complets :

>> Détail des temps clés sur l'ensemble de vos productions

- Temps d'ouverture
- Temps de tri
- Taux de disponibilité
- Débits et poids traité total.

>> Récapitulatif des flux et des débits

>> Des caractérisations qui offrent une idée de la répartition de différents flux

Tous ces bilans peuvent être exportés sous forme de tableaux, de graphiques, ou imprimés.

Une génération de rapports synthétiques est également possible.

The screenshot displays the Ar-Val Prod software interface with several panels:

- Top Panel:** Navigation tabs for 'Bilans de lot', 'Bilans de production', 'Caractérisation', 'Historique des balles', 'Historique des défauts', and 'Stock de balles'.
- Left Panel:** Search filters for 'Du' (mardi 19 avril 2017) and 'Au' (samedi 20 mai 2017). A table of 'Lots disponibles' with columns for 'Ouverture' and 'Fermeture'.
- Information sur le lot:** A table showing 'N° Collectivité', 'Type de collecte', 'Flux', and 'Produit'.
- Production Table:** A table with columns: 'Matière', 'Poids', '%', and 'Débit'. It lists materials like Polypropylène, Aluminium, Polystyrène, etc.
- Information sur la production:** A table with columns: 'Collectivité', 'Type de collecte', 'Flux', 'Équipe', and 'Produit'.
- Production Table (Detailed):** A table with columns: 'DATE_DEBUT', 'DATE_FIN', 'COLLECTIVITE', and 'COLLEC'. It shows production runs for 'PORTE A PORTE' and 'MATH APRES-MID/NUIT'.
- Information sur la production (Detailed):** A table with columns: 'N°', 'Collectivité', 'Type de collecte', 'Flux', 'Équipe', 'Produit', 'Ouverture', 'Fermeture', 'Début Poste', 'Fin Poste', 'Poids trié / personne', 'Temps d'ouverture du lot', and 'Temps de fonctionnement'.
- Bottom Panel:** A line chart showing production data over time from 09/04/2017 to 30/04/2017.



// HISTORIQUES ET GESTION DES MATIÈRES

Un historique des balles évacuées est consultable. Vous pouvez donc visualiser la liste des balles sorties avec leur poids. Il est possible de représenter la répartition des matières grâce aux graphiques disponibles et aux statistiques afin d'évaluer la performance de votre centre.

Toutes les balles sont identifiées avec un numéro unique. Un système de gestion de stocks de balles vous permet de sortir des balles et de savoir ce que vous possédez sur place.

L'ensemble des défauts survenus durant la production sera répertorié sur une même interface.



// OUTILS D'ANALYSE PUISSANT

Toutes ces informations sont consultables en temps réel. Des outils sous forme de listes filtrables, et de graphiques paramétrables vous donnent la possibilité d'analyser l'évolution du fonctionnement de votre centre de tri au cours du temps.

