

Rapport de KPI, pôle performance, du 24_03_01

Ci-dessous une fiche staff récapitulant les indicateurs de l'UET méthodes

KPI de réserve

KPI 1 : Volume moyen en litre des 100 ILPNs les moins volumineux par type de contenant et par aire

Raisonnement : uniquement sur Puiseux, pour chaque type de contenant principal et chaque aire de travail, voici le volume moyen en litre des 100 ILPNs les moins volumineux de ce type de contenant et de cette aire.

	P10	P40	P20	S76	M12	M30	B60
01	70.47	0.69	8.27	6.85	2.81	48.86	0.05
02	68.54	0.97	29.41	29.53	7.87	155.72	1.06
03	84.82	2.12	12.65	35.02	9.61	47.24	0.36
04	68.57	2.23	25.27	32.01	3.8	50.96	0.63
05	104.19	1.44	18.66	26.61	4.0	28.53	0.04
06	87.44	2.98	12.75	43.05	4.69	40.0	0.26
07	83.11	2.5	17.52	60.51	11.76	36.97	0.04
08	115.34	1.06	22.5	25.94	8.06	93.9	0.02
09	84.54	1.35	40.54	21.53	15.92	97.35	0.1
10	145.41	0.86	58.27	12.23	5.21	58.98	0.04
11	127.25	1.98	43.04	13.13	12.02	47.81	0.77

KPI 2 : Volume moyen en litre des 1000 ILPNs les moins volumineux

Raisonnement : KPI en complémentarité du premier, uniquement sur Puiseux ; pour chaque type de contenant principal, voici le volume moyen en litre des 1000 ILPNs les moins volumineux de ce type de contenant.

	P10	P40	P20	S76	M12	M30	B60
Volume moyen (L)	99.05	1.48	19.2	17.8	6.08	46.66	0.08

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 406.7 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 465.8 L (hors P10) .

KPI 4 : Référence conditionné en P40 ou assimilé dont le volume de la quantité standard est inférieur à 150 L

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, il y a 184 emplacements P40 ou assimilé dont la quantité est égale à l'ESP4 et dont le volume est inférieur à 150 L..

KPI 5 : Taux d'occupation en réserve par typologie de contenant et par cellule

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, voici le taux d'occupation en réserve détaillé par typologie de contenant.

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11
B60	78	92	82	77	93	79	97	99	91	101	98
M12	87	88	95	95	95	96	87	93	82	83	96
M30	66	95	66	94	99	87	92	82	94	67	69
P10	100	98	100	97	100	100	98	98	101	98	93
P40	80	84	97	98	99	97	97	97	96	97	94

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	90.58	91.01	81.0	98.7	94.71

KPI sur l'actif

KPI 6 : Casiers actifs disponibles

Nombre de casiers disponible par cellule et par type

	01	02	03	04	05	06	07	08	09	10	11	RF
1.0 Palette	8	10	1	0	0	1	1	0	0	0	4	3
2.0 FIFO	107	9	0	0	0	148	136	98	12	0	3	0
2.1 LIFO	7	24	14	246	371	40	0	220	274	347	528	0
3.0 Tiroir	299	163	20	17	1140	0	0	832	621	2268	1309	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	10	0	70	0	0	1	83	14	30	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	25	15	0	38	117	169	61	40	0	21	1	0
4.1 Alveolaire 50L	22	3	5	8	117	22	8	14	0	2	23	0
4.2 Alveolaire 100L	1	1	3	7	18	2	0	0	1	3	21	0
5.0 Alveolaire 100L	0	1	1	0	0	0	0	0	0	1	0	0
5.1 Alveolaire 200L	19	2	7	9	8	1	3	0	2	30	15	0
5.3 HG 350L	2	10	5	4	7	4	0	5	10	6	17	0
5.4 HG 420L	1	3	0	2	3	1	0	0	2	6	2	0
6.0 Alveolaire 800L	0	2	13	1	0	0	0	0	0	0	1	0

KPI de Rendement Opérationnel

KPI 7 : RO global et détaillé par unité

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, **le rendement opérationnel global est de 59.83%**. Celui-ci est déterminé à partir des RO de chaque unité, en cascade selon l'ordre de ces unités

	nombre de lignes non vaguées	nombre de ligne à vaguer	RO
Debord	1467.0	6402.0	77.09%
Divers	97.0	4935.0	98.03%
Opération	888.0	4838.0	81.65%
Amenagement	120.0	3950.0	96.96%
Inventaire	0.0	3830.0	100.00%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	52 273
Nombre de ref en réserve	57 280
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	92 636
nombre de ref en SE uniquement	10 927
taux de dispo du référentiel	89.45 %