#### Rapport de KPI, pôle performance, du 23\_10\_04

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	<b>S76</b>	M12	M30	B60
01	58.49	0.6	5.16	6.41	2.09	79.1	0.1
02	72.73	0.5	10.73	21.68	8.73	146.08	2.35
03	81.84	1.28	7.86	23.67	8.18	35.28	0.2
04	75.95	1.25	16.48	29.11	4.81	52.09	0.6
05	67.59	1.33	9.09	7.82	3.46	31.47	0.04
06	87.27	2.07	10.06	29.7	7.08	39.81	0.65
07	88.75	1.54	12.96	27.15	13.38	38.55	0.05
08	164.47	0.71	18.19	17.38	9.46	91.32	0.04
09	87.8	0.85	26.79	17.07	17.25	117.32	0.17
10	138.64	0.67	42.01	8.52	7.0	40.7	0.05
11	142.81	1.51	15.83	7.49	11.72	52.24	0.83

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

Raisonnement : KPI en complémentaire 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	<b>S76</b>	M12	M30	B60
Volume moyen (L)	99.16	0.92	11.75	11.89	6.23	46.65	0.11

#### KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 374.5 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 400.0 L (hors P10).

# KPI 4 : Référence conditionné en P40 ou assimilé dont le volume de la quantité standard est inférieur à 10 L

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, il y a 200 emplacements P40 ou assimilé dont la quantité est égale à l'ESP4 et dont le volume est inférieur à 10 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	59	61	82	64	74	54	84	92	82	87	94
M12	75	97	102	100	99	98	99	98	98	82	97
M30	61	86	71	92	83	87	94	62	55	59	65
P10	50	98	98	100	98	100	100	99	100	100	105
P40	88	96	98	99	99	99	99	98	97	92	94

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	75.72	93.47	73.86	98.03	96.86

### **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
1.0 Palette	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
2.0 FIFO	14	0	0	0	12	0	0	0	0	90	19
2.1 LIFO	1	0	14	0	11	12	0	13	0	397	73
3.0 Tiroir	47	23	17	0	40	0	0	0	15	1933	509
3.2 Alveolaire 18L	2	0	0	0	1	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	9	0	0	0	0	0	0	0	0	0	2
4.1 Alveolaire 50L	2	1	1	9	13	0	0	0	0	42	14
4.2 Alveolaire 100L	0	0	1	0	0	0	0	0	0	3	0
5.0 Alveolaire 100L	0	0	15	3	0	6	2	5	0	135	40
5.1 Alveolaire 200L	0	0	0	1	0	1	0	0	0	0	1
5.3 HG 350L	0	0	0	0	0	2	0	0	0	9	3
5.4 HG 420L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
6.0 Alveolaire 800L	0	0	0	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 55.09%. 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	1899	8724	78.23%
Divers	1133	6825	83.40%
Opération	635	5692	88.84%
Amenagement	237	5057	95.31%
Inventaire	14	4820	99.71%

### KPI généraux

#### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	44 234
Nombre de ref en réserve	52 041
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	82 147
nombre de ref en SE uniquement	25 690
taux de dispo du référentiel	76.18 %