#### Rapport de KPI, pôle performance, du 24\_02\_13

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	81.41	0.8	6.18	4.94	2.8	50.13	0.12
02	69.75	0.88	21.91	20.86	10.31	171.43	1.37
03	69.51	2.1	13.55	43.15	9.15	45.41	0.29
04	67.21	2.63	23.69	33.45	3.75	56.24	0.78
05	93.45	1.85	19.68	25.1	4.35	29.26	0.04
06	98.65	3.27	13.37	41.3	5.73	38.94	0.3
07	83.93	2.57	18.22	58.55	13.62	40.21	0.04
08	111.76	1.03	23.69	23.5	7.45	93.13	0.02
09	99.47	1.42	39.9	23.08	17.43	96.16	0.12
10	97.22	0.64	70.07	13.71	5.05	48.84	0.04
11	124.32	1.29	30.17	7.67	12.76	49.24	0.6

#### 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)	93.23	1.37	17.4	14.44	6.51	46.25	0.09

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

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 398.2 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 447.6 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 185 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	66	90	79	68	88	65	97	99	89	100	99
M12	89	89	95	95	95	100	90	98	74	87	99
M30	68	95	67	90	97	77	89	67	85	60	65
P10	60	98	98	96	98	99	95	78	98	87	94
P40	87	85	92	97	99	97	93	93	97	96	97

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	85.48	92.39	76.18	93.51	94.37

### **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	80	09	10	11	RF
1.0 Palette	12	27	2	0	0	0	2	8	3	0	8	3
2.0 FIFO	118	21	4	4	4	151	149	134	19	0	20	0
2.1 LIFO	6	19	44	295	404	68	1	260	272	374	536	0
3.0 Tiroir	310	168	19	24	1286	0	0	830	628	2267	1309	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	14	0	71	0	0	0	88	15	31	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	25	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	18	2	1	5	6	30	35	2	0	0	0	0
4.1 Alveolaire 50L	16	2	17	53	197	40	30	13	17	7	73	0
4.2 Alveolaire 100L	2	3	6	26	39	29	5	2	4	35	30	0
5.0 Alveolaire 100L	0	1	2	2	0	1	5	0	0	1	1	0
5.1 Alveolaire 200L	0	2	2	2	6	3	0	2	1	3	11	0
5.3 HG 350L	0	6	7	7	5	5	2	22	27	21	33	0
5.4 HG 420L	1	4	0	0	2	2	0	0	3	3	0	0
6.0 Alveolaire 800L	0	5	7	0	0	2	0	0	0	0	5	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 86.91%. 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	99	5340	98.15%
Divers	4	5241	99.92%
Opération	426	5237	91.87%
Amenagement	168	4811	96.51%
Inventaire	2	4643	99.96%

## KPI généraux

#### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	51 559
Nombre de ref en réserve	55 519
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	90 862
nombre de ref en SE uniquement	12 394
taux de dispo du référentiel	88.00 %