#### Rapport de KPI, pôle performance, du 24\_02\_08

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	62.57	0.58	4.9	5.1	2.99	44.04	0.11
02	72.41	0.83	23.62	24.3	10.81	173.31	1.45
03	66.05	1.56	15.51	38.66	9.95	45.53	0.22
04	65.52	2.4	24.97	33.51	4.24	55.25	0.8
05	92.49	1.81	18.76	26.62	4.55	30.41	0.04
06	99.17	3.24	13.27	41.53	5.28	39.25	0.29
07	86.53	2.56	17.7	42.92	13.46	38.85	0.05
08	112.05	1.11	19.2	24.47	7.53	91.68	0.02
09	80.33	1.09	42.4	23.46	18.3	98.24	0.12
10	105.18	0.67	60.05	10.09	4.91	50.62	0.04
11	123.07	1.31	29.06	7.51	13.22	47.78	0.57

#### 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)	92.1	1.37	17.19	14.53	6.68	46.41	0.09

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

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 394.0 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 440.2 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 202 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	65	90	78	68	87	64	95	99	90	100	99
M12	90	91	95	95	95	99	89	94	70	85	98
M30	69	95	66	90	94	76	90	66	81	57	65
P10	80	96	100	97	99	94	91	79	94	48	100
P40	89	85	91	97	98	97	92	92	98	97	98

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	84.87	91.44	75.39	90.61	94.42

### **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	15	30	10	0	0	10	10	11	6	2	6	3
2.0 FIFO	117	22	4	4	2	154	151	144	17	1	21	0
2.1 LIFO	8	19	70	314	410	95	3	267	279	373	536	0
3.0 Tiroir	312	163	16	20	1260	0	0	817	623	2269	1313	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	18	0	72	0	0	4	88	19	33	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	21	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	16	5	5	27	30	25	105	4	0	1	0	0
4.1 Alveolaire 50L	30	29	8	53	193	35	25	1	4	20	83	0
4.2 Alveolaire 100L	2	5	18	29	41	38	2	3	5	34	32	0
5.0 Alveolaire 100L	1	0	1	0	0	2	1	0	0	1	1	0
5.1 Alveolaire 200L	2	1	2	1	11	2	4	3	2	4	13	0
5.3 HG 350L	1	11	9	7	8	8	5	23	35	22	33	0
5.4 HG 420L	2	3	0	0	2	2	1	0	1	5	1	0
6.0 Alveolaire 800L	0	12	16	1	0	1	0	1	1	3	7	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 94.04%. 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	74	9309	99.21%
Divers	11	9235	99.88%
Opération	355	9224	96.15%
Amenagement	112	8869	98.74%
Inventaire	3	8757	99.97%

## KPI généraux

#### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	51 213
Nombre de ref en réserve	55 264
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	90 263
nombre de ref en SE uniquement	13 288
taux de dispo du référentiel	87.17 %