#### Rapport de KPI, pôle performance, du 24\_01\_15

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	81.48	0.64	3.12	6.35	3.21	55.98	0.13
02	65.01	0.88	23.29	25.26	9.73	173.86	1.37
03	66.26	2.21	13.93	33.99	9.16	49.1	0.32
04	72.51	2.88	21.05	32.53	4.58	55.81	0.83
05	94.07	2.0	16.13	11.66	4.43	32.69	0.04
06	101.62	2.83	13.98	33.85	7.33	43.17	0.49
07	89.57	3.03	19.98	52.33	12.9	39.42	0.05
08	114.4	1.16	24.67	19.53	8.58	97.18	0.02
09	88.6	1.3	33.82	14.47	18.68	104.94	0.18
10	103.17	0.74	62.55	7.96	7.05	46.48	0.04
11	119.76	1.62	31.63	8.37	13.16	49.09	0.68

#### 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)	90.8	1.38	16.41	13.04	6.78	48.04	0.1

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

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 378.9 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 417.3 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 208 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	63	79	73	65	77	55	89	98	82	97	85
M12	76	100	99	98	99	99	99	89	88	79	96
M30	69	97	63	88	83	75	89	60	72	57	65
P10	76	86	90	85	87	89	83	65	65	40	67
P40	85	78	89	94	97	95	88	87	97	86	95

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	78.56	91.37	72.27	76.63	90.56

### **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	1	4	1	2	1	2	5	2	5	1	7	3
2.0 FIFO	76	23	0	0	0	148	154	149	31	6	13	0
2.1 LIFO	26	28	201	353	466	175	5	355	302	388	575	0
3.0 Tiroir	306	151	15	8	1308	0	0	1103	623	2291	1341	0
3.1 Alveolaire 9L	1	0	23	0	59	0	0	7	83	28	30	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	6	0	35	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	14	8	8	8	56	104	48	18	6	3	3	0
4.1 Alveolaire 50L	8	11	56	113	215	11	16	21	32	109	81	0
4.2 Alveolaire 100L	2	2	43	44	47	51	2	32	11	78	33	0
5.0 Alveolaire 100L	1	5	10	3	12	2	4	32	15	7	35	0
5.1 Alveolaire 200L	4	10	8	7	44	3	0	1	7	38	32	0
5.3 HG 350L	0	17	8	6	18	18	7	32	31	24	32	0
5.4 HG 420L	1	5	0	0	0	2	2	1	4	5	3	0
6.0 Alveolaire 800L	0	12	13	1	1	0	1	0	2	4	11	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 61.30%. 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	568	2354	75.87%
Divers	2	1786	99.89%
Opération	332	1784	81.39%
Amenagement	4	1452	99.72%
Inventaire	5	1448	99.65%

## KPI généraux

#### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	49 746
Nombre de ref en réserve	52 771
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	86 852
nombre de ref en SE uniquement	18 662
taux de dispo du référentiel	82.31 %