#### Rapport de KPI, pôle performance, du 23\_12\_19

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	34.02	0.9	4.49	4.21	3.13	68.64	0.15
02	66.68	0.71	21.84	22.64	11.48	171.23	1.36
03	64.38	2.12	12.17	32.58	10.41	46.58	0.47
04	71.48	2.5	17.65	34.1	4.64	54.55	0.76
05	84.43	2.04	15.9	11.95	4.53	33.03	0.04
06	66.01	2.96	12.45	34.03	7.71	45.91	0.87
07	97.42	2.18	16.13	45.48	13.21	39.42	0.05
08	100.02	1.26	25.34	18.3	9.39	121.18	0.02
09	106.75	1.72	32.45	14.19	17.46	110.79	0.19
10	111.85	0.78	58.59	7.77	6.84	46.58	0.04
11	123.03	1.73	21.57	8.38	11.32	52.1	0.93

#### 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	S76	M12	M30	B60
Volume moyen (L)	88.56	1.36	14.41	12.8	6.83	48.95	0.11

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

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 372.0 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 407.1 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 250 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	58	80	72	64	76	50	85	97	80	90	83
M12	76	98	99	98	98	98	97	84	94	83	99
M30	63	90	65	87	83	76	91	59	68	59	64
P10	92	97	98	89	94	89	83	75	65	41	94
P40	84	79	86	92	94	95	87	87	89	88	95

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

_	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	75.67	91.47	72.27	83.04	89.15

### **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	21	30	1	9	0	2	3	2	15	3	39	3
2.0 FIFO	4	0	0	0	0	140	148	151	15	0	1	0
2.1 LIFO	76	7	144	306	386	173	7	328	278	346	572	0
3.0 Tiroir	300	129	18	8	1806	0	0	1068	624	2516	1343	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	29	0	43	0	0	2	87	32	31	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	10	0	0	0	6	1	6	0
4.0 Alveolaire 22L	7	2	0	45	123	106	89	27	4	7	0	0
4.1 Alveolaire 50L	15	55	139	176	285	41	43	53	65	169	153	0
4.2 Alveolaire 100L	11	20	37	43	48	72	6	51	21	84	31	0
5.0 Alveolaire 100L	0	19	20	1	6	3	1	10	25	17	17	0
5.1 Alveolaire 200L	5	1	2	2	36	0	2	12	6	60	39	0
5.3 HG 350L	0	17	6	7	13	17	2	26	34	24	29	0
5.4 HG 420L	0	8	0	1	0	1	0	0	7	6	6	0
6.0 Alveolaire 800L	0	10	3	2	0	0	0	1	0	7	10	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 85.99%. 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	157	4589	96.58%
Divers	3	4432	99.93%
Opération	391	4429	91.17%
Amenagement	53	4038	98.69%
Inventaire	39	3985	99.02%

### KPI généraux

#### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	48 202
Nombre de ref en réserve	53 178
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	85 460
nombre de ref en SE uniquement	20 145
taux de dispo du référentiel	80.92 %