#### Rapport de KPI, pôle performance, du 23\_12\_18

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	37.28	0.84	4.2	6.75	3.1	68.86	0.14
02	66.68	0.7	20.26	21.7	12.38	167.06	1.41
03	64.38	2.05	12.21	32.25	10.31	46.25	0.49
04	72.43	2.41	17.73	34.06	4.79	53.88	0.75
05	85.47	2.01	15.81	11.52	4.49	33.39	0.04
06	71.13	3.13	12.79	34.47	7.59	45.04	0.84
07	83.42	2.08	16.16	43.59	12.55	38.65	0.05
08	95.02	1.4	27.5	18.46	9.9	119.99	0.02
09	113.4	1.71	29.76	13.18	16.54	109.08	0.19
10	115.51	0.75	52.43	7.77	6.9	46.58	0.04
11	120.98	1.69	20.23	8.46	11.22	51.71	0.92

#### 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)	88.32	1.36	14.28	12.58	6.83	48.28	0.1

#### 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 406.7 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 268 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	79	71	64	76	50	85	97	80	90	83
M12	75	98	99	98	98	98	99	83	93	81	99
M30	63	95	65	88	83	76	91	60	70	59	65
P10	92	98	98	88	94	91	88	76	63	39	96
P40	85	82	86	92	95	93	88	87	90	87	95

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	75.44	91.2	72.52	83.76	89.61

### **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	22	28	6	7	0	7	17	10	19	6	42	3
2.0 FIFO	6	0	0	0	0	140	150	154	21	0	3	0
2.1 LIFO	76	9	145	307	389	178	7	328	280	346	575	0
3.0 Tiroir	299	135	22	6	1809	0	0	1076	627	2567	1343	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	32	0	47	0	0	2	89	37	30	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	2	0	19	0	0	0	8	5	8	0
4.0 Alveolaire 22L	21	1	4	74	126	110	103	13	1	11	15	0
4.1 Alveolaire 50L	13	65	164	182	311	47	55	42	65	181	173	0
4.2 Alveolaire 100L	13	23	35	49	47	73	6	50	31	87	47	0
5.0 Alveolaire 100L	2	40	31	13	5	3	5	8	6	5	19	0
5.1 Alveolaire 200L	8	7	10	3	46	5	6	11	10	65	41	0
5.3 HG 350L	0	15	5	11	16	21	5	29	33	23	30	0
5.4 HG 420L	0	9	0	1	0	1	0	0	7	6	7	0
6.0 Alveolaire 800L	0	8	4	0	2	1	0	1	3	9	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 52.72%. 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	210	3657	94.26%
Divers	1110	3447	67.80%
Opération	165	2337	92.94%
Amenagement	239	2172	89.00%
Inventaire	5	1933	99.74%

## KPI généraux

#### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	47 726
Nombre de ref en réserve	53 270
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	85 355
nombre de ref en SE uniquement	20 249
taux de dispo du référentiel	80.83 %