#### Rapport de KPI, pôle performance, du 23\_11\_16

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	46.01	0.62	3.99	6.96	3.12	78.61	0.12
02	77.29	0.84	14.29	22.04	10.93	167.9	1.53
03	54.11	2.1	10.43	28.07	9.35	40.72	0.39
04	78.08	1.49	15.74	29.84	4.91	51.93	0.78
05	84.82	2.14	13.57	11.24	4.77	31.23	0.04
06	95.91	2.79	12.83	39.86	7.12	43.7	0.72
07	73.23	2.14	14.54	37.03	12.72	38.99	0.05
08	90.8	1.31	17.17	16.87	8.82	101.73	0.04
09	112.17	1.3	28.39	14.34	17.03	111.9	0.22
10	118.72	0.78	33.95	7.87	6.07	42.5	0.05
11	148.3	1.76	21.52	8.21	9.92	48.13	0.85

#### 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)	95.39	1.35	12.95	12.81	6.6	47.24	0.11

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

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 367.4 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 400.2 L (hors P10).

# KPI 4 : Référence conditionné en P40 ou assimilé dont le volume de la quantité standard est inférieur à 10 L

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, il y a 70 emplacements P40 ou assimilé dont la quantité est égale à l'ESP4 et dont le volume est inférieur à 10 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	64	83	74	63	77	49	89	93	80	90	87
M12	73	99	100	97	99	99	99	96	98	88	91
M30	56	70	68	86	84	78	87	59	71	65	66
P10	64	91	98	98	94	99	89	85	74	50	82
P40	86	87	93	97	96	95	89	94	93	88	88

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	76.61	92.97	72.85	86.39	92.0

### **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	7	7	3	3	0	1	7	12	6	3	16	3
2.0 FIFO	2	0	0	0	0	151	140	156	66	0	12	0
2.1 LIFO	17	13	45	219	309	181	0	328	275	309	579	0
3.0 Tiroir	317	207	23	1	2107	0	0	1285	625	3345	1366	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	22	0	52	0	0	10	94	51	35	0
3.2 Alveolaire 18L	2	0	8	0	6	0	0	0	32	18	14	0
4.0 Alveolaire 22L	8	19	7	63	134	48	111	85	0	40	21	0
4.1 Alveolaire 50L	18	20	275	262	368	32	16	30	63	280	234	0
4.2 Alveolaire 100L	11	2	20	19	18	92	31	51	6	67	20	0
5.0 Alveolaire 100L	21	34	22	19	1	2	5	3	32	48	13	0
5.1 Alveolaire 200L	37	5	6	8	51	5	2	8	4	69	51	0
5.3 HG 350L	0	2	3	0	2	1	3	5	18	20	22	0
5.4 HG 420L	0	7	0	1	0	0	2	3	7	7	8	0
6.0 Alveolaire 800L	1	15	23	0	0	0	0	0	1	1	16	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 91.74%. 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	148	6088	97.57%
Divers	27	5940	99.55%
Opération	253	5913	95.72%
Amenagement	49	5660	99.13%
Inventaire	26	5611	99.54%

### KPI généraux

#### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	46 294
Nombre de ref en réserve	53 225
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	83 511
nombre de ref en SE uniquement	22 698
taux de dispo du référentiel	78.63 %