

# Rapport de KPI, pôle performance, du 23\_12\_14

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	S76	M12	M30	B60
01	37.97	0.83	4.72	6.78	3.13	64.25	0.15
02	71.72	0.7	20.76	21.46	12.3	154.46	1.51
03	69.03	2.14	10.76	30.73	10.41	47.16	0.46
04	77.16	2.36	16.87	31.74	4.74	54.04	0.78
05	88.71	1.89	14.67	11.61	4.58	32.67	0.04
06	83.08	2.9	12.43	36.82	7.61	45.04	0.84
07	83.87	1.79	15.3	41.91	11.33	36.75	0.05
08	94.26	1.22	23.27	18.71	9.5	102.68	0.02
09	110.86	1.54	30.7	13.27	16.04	106.49	0.19
10	114.51	0.76	49.12	7.99	7.03	47.35	0.04
11	120.87	1.7	20.58	8.26	12.38	52.11	0.9

### KPI 2 : Volume moyen en litre des 1000 ILPNs les moins volumineux

Raisonnement : KPI en complémentarité 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)	91.37	1.32	13.89	12.61	6.88	47.77	0.11

### KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 373.3 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 406.9 L (hors P10) .

### KPI 4 : Référence conditionné en P40 ou assimilé dont le volume de la quantité standard est inférieur à 100 L

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, il y a 76 emplacements P40 ou assimilé dont la quantité est égale à l'ESP4 et dont le volume est inférieur à 100 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	59	80	72	63	75	50	83	96	80	89	84
M12	74	97	98	98	98	99	100	84	93	81	97
M30	64	90	65	86	82	76	91	62	71	59	64
P10	88	97	100	92	95	98	89	76	65	40	100
P40	86	83	89	95	96	95	89	87	89	87	93

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	75.03	90.76	72.52	86.04	90.4

# KPI sur l'actif

## KPI 6 : Casiers actifs disponibles

Nombre de casiers disponible par cellule et par type

	01	02	03	04	05	06	08	10	11
1.0 Palette	0	8	0	0	0	0	0	6	24
2.0 FIFO	0	1	0	0	0	0	0	1	2
2.1 LIFO	0	0	8	1	2	1	0	177	84
3.0 Tiroir	58	36	2	0	71	0	0	1802	318
3.1 Alveolaire 9L	4	4	0	0	1	0	2	26	20
3.2 Alveolaire 18L	4	0	0	0	0	0	0	3	0
4.0 Alveolaire 22L	9	0	0	13	11	9	4	33	2
4.1 Alveolaire 50L	0	2	26	3	0	1	0	208	54
4.2 Alveolaire 100L	0	0	1	1	1	0	0	51	12
5.0 Alveolaire 100L	3	8	26	0	0	7	4	201	65
5.1 Alveolaire 200L	1	0	0	0	0	0	0	36	2
5.3 HG 350L	0	0	0	0	0	0	0	15	7
5.4 HG 420L	0	0	0	0	0	0	0	3	0
6.0 Alveolaire 800L	0	1	2	0	0	0	0	7	2

# 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 68.99%**. 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	407	2993	86.40%
Divers	3	2586	99.88%
Opération	443	2583	82.85%
Amenagement	73	2140	96.59%
Inventaire	2	2067	99.90%

## KPI généraux

### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	48 005
Nombre de ref en réserve	53 365
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	85 352
nombre de ref en SE uniquement	20 400
taux de dispo du référentiel	80.71 %