

# Rapport de KPI, pôle performance, du 24\_02\_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	79.77	0.74	5.96	4.96	2.82	50.76	0.11
02	71.2	0.88	22.68	25.54	10.49	173.46	1.4
03	67.39	1.71	12.28	34.84	8.4	45.64	0.24
04	63.75	2.51	24.2	34.89	3.6	56.11	0.78
05	96.68	1.79	19.73	25.64	4.28	29.49	0.04
06	102.87	3.25	12.98	38.12	5.5	39.6	0.31
07	89.0	2.72	18.73	57.0	13.42	41.23	0.04
08	111.43	0.98	23.14	25.0	7.52	90.97	0.02
09	97.11	1.33	40.74	22.58	16.89	101.2	0.13
10	96.65	0.7	70.04	13.51	5.18	47.08	0.04
11	124.32	1.28	38.87	8.36	12.69	50.11	0.68

### 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)	94.84	1.37	17.62	14.89	6.51	46.8	0.09

### KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 398.2 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 448.0 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 187 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	66	90	79	68	89	65	97	99	88	96	99
M12	88	90	95	95	95	100	90	98	75	87	98
M30	68	95	65	90	96	76	88	67	84	64	65
P10	60	94	98	95	99	95	87	75	100	84	100
P40	88	84	91	97	98	97	91	93	98	97	97

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	85.14	92.51	76.4	92.12	94.14

# 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	08	09	10	11	RF
1.0 Palette	10	14	2	0	0	1	0	0	1	1	3	3
2.0 FIFO	113	22	3	3	4	150	147	134	12	0	16	0
2.1 LIFO	7	19	33	291	402	66	1	259	270	374	537	0
3.0 Tiroir	311	164	22	25	1297	0	0	833	630	2268	1309	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	14	0	71	0	0	0	86	15	31	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	18	0	1	11	19	1	10	0	1	2	0	0
4.1 Alveolaire 50L	12	1	8	41	188	39	19	10	5	1	59	0
4.2 Alveolaire 100L	0	1	3	13	36	31	1	0	5	30	29	0
5.0 Alveolaire 100L	2	0	1	0	2	1	1	4	0	1	1	0
5.1 Alveolaire 200L	1	1	3	2	14	1	1	0	1	6	2	0
5.3 HG 350L	0	3	6	4	4	4	2	18	24	20	34	0
5.4 HG 420L	1	4	0	0	2	2	0	0	2	3	0	0
6.0 Alveolaire 800L	0	6	9	0	1	0	0	0	1	2	3	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 90.95%**. 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	105	8089	98.70%
Divers	2	7984	99.97%
Opération	377	7982	95.28%
Amenagement	245	7605	96.78%
Inventaire	3	7360	99.96%

## KPI généraux

### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	51 763
Nombre de ref en réserve	55 517
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	90 987
nombre de ref en SE uniquement	12 206
taux de dispo du référentiel	88.17 %