

# Rapport de KPI, pôle performance, du 23\_11\_07

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	47.62	0.45	3.16	6.72	2.73	84.64	0.11
02	75.14	0.51	13.14	23.09	9.5	156.6	1.47
03	67.36	2.1	9.55	28.56	8.45	37.14	0.35
04	82.88	2.16	17.31	30.29	5.32	52.91	0.65
05	78.27	2.4	12.22	11.35	4.55	33.22	0.04
06	94.1	2.47	11.76	35.09	7.77	42.06	0.67
07	68.95	1.99	16.12	32.29	11.92	39.36	0.05
08	96.19	1.07	19.38	18.23	9.21	90.67	0.04
09	104.21	1.3	31.98	16.14	17.35	111.94	0.21
10	110.78	0.88	36.29	8.57	6.11	44.06	0.04
11	139.19	2.09	20.02	7.97	10.16	48.84	0.86

### 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)	94.48	1.22	12.72	12.79	6.34	47.21	0.11

### KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 370.2 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 403.3 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 113 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	81	78	69	76	51	91	94	77	90	90
M12	71	98	100	100	99	99	99	96	99	86	93
M30	56	88	72	92	87	84	91	62	67	58	66
P10	57	97	98	100	94	100	95	86	78	88	85
P40	82	88	95	98	98	96	91	94	92	90	90

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	77.88	92.82	74.17	91.56	92.83

# 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	16	5	7	3	16	20	32	20	11	12	3
2.0 FIFO	11	1	0	0	0	163	137	159	67	89	108	0
2.1 LIFO	13	4	55	234	338	207	6	362	304	225	426	0
3.0 Tiroir	341	231	22	2	2105	0	0	1280	824	3345	1369	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	29	0	55	0	0	23	55	53	34	0
3.2 Alveolaire 18L	5	0	11	0	21	0	0	2	21	19	13	0
4.0 Alveolaire 22L	50	32	16	70	136	24	85	96	2	52	24	0
4.1 Alveolaire 50L	28	12	26	24	187	41	39	33	90	93	32	0
4.2 Alveolaire 100L	6	20	25	17	18	62	50	58	10	56	18	0
5.0 Alveolaire 100L	8	15	8	16	17	1	2	2	30	16	17	0
5.1 Alveolaire 200L	5	13	9	9	39	2	11	21	8	32	21	0
5.3 HG 350L	0	8	4	2	3	2	3	7	14	29	20	0
5.4 HG 420L	0	3	1	0	1	2	2	4	5	9	10	0
6.0 Alveolaire 800L	0	4	8	1	0	3	3	3	1	3	6	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 99.26%**. 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	2.0	270.0	99.26%
Divers	0.0	268.0	100.00%
Opération	0.0	268.0	100.00%
Amenagement	0.0	268.0	100.00%
Inventaire	0.0	268.0	100.00%

## KPI généraux

### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	45 854
Nombre de ref en réserve	52 975
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	83 266
nombre de ref en SE uniquement	24 732
taux de dispo du référentiel	77.10 %