

# Rapport de KPI, pôle performance, du 23\_10\_03

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	41.92	0.55	4.84	6.44	2.15	80.77	0.09
02	71.61	0.5	11.05	22.0	8.11	143.15	2.25
03	79.32	1.38	8.41	28.1	8.79	37.85	0.31
04	75.92	1.17	16.0	28.65	4.88	52.05	0.6
05	68.65	1.32	8.57	7.72	3.43	29.72	0.04
06	87.06	2.03	9.27	28.69	7.28	40.46	0.65
07	89.41	1.55	14.07	27.96	13.47	37.85	0.05
08	163.8	0.75	16.84	17.06	9.19	91.8	0.04
09	93.28	0.87	26.97	16.57	17.73	117.37	0.17
10	140.57	0.72	43.4	8.68	6.93	41.36	0.05
11	141.66	1.5	16.58	7.36	11.26	52.24	0.81

### 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)	98.98	0.91	11.54	11.86	6.18	46.55	0.11

### KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 373.6 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 398.9 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 216 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	59	60	81	63	74	53	83	91	81	87	93
M12	75	97	101	100	99	99	99	98	96	82	97
M30	60	83	70	92	85	86	93	61	54	59	65
P10	55	98	98	100	99	100	101	99	95	100	104
P40	89	96	99	99	99	99	99	98	97	91	94

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	75.18	93.49	73.61	97.84	96.78

# 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	0	1	0	0	0	32	2	0	3	2	2	3
2.0 FIFO	30	3	46	98	198	167	149	173	86	130	130	0
2.1 LIFO	70	5	224	280	360	451	179	576	459	590	573	0
3.0 Tiroir	1548	305	1205	137	4304	0	0	1662	1807	3663	1589	0
3.1 Alveolaire 9L	50	40	0	0	35	0	0	0	1	0	0	0
3.2 Alveolaire 18L	69	0	0	0	3	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	156	44	41	246	383	411	196	299	24	2	24	0
4.1 Alveolaire 50L	7	40	175	62	109	71	48	13	121	51	58	0
4.2 Alveolaire 100L	0	2	41	1	3	23	72	3	9	8	2	0
5.0 Alveolaire 100L	64	198	288	107	145	251	128	224	293	283	298	0
5.1 Alveolaire 200L	7	1	6	10	28	4	4	0	3	1	13	0
5.2 Alveolaire 2 travées 100L	0	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
5.3 HG 350L	4	17	7	9	15	32	29	31	21	35	24	0
5.4 HG 420L	1	5	0	3	2	1	3	3	3	3	1	0
6.0 Alveolaire 800L	0	2	0	0	0	4	0	0	1	1	1	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 64.84%**. 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	1954	11096	82.39%
Divers	1148	9142	87.44%
Opération	577	7994	92.78%
Amenagement	220	7417	97.03%
Inventaire	2	7197	99.97%

## KPI généraux

### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	44 461
Nombre de ref en réserve	52 081
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	82 219
nombre de ref en SE uniquement	25 680
taux de dispo du référentiel	76.20 %