

# Rapport de KPI, pôle performance, du 24\_01\_22

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	73.6	0.57	4.89	6.37	3.11	54.25	0.11
02	66.32	0.87	23.65	27.49	10.87	175.29	1.32
03	69.42	2.27	13.71	36.68	10.15	50.15	0.29
04	71.92	2.67	20.67	33.28	3.91	57.1	0.72
05	90.9	1.77	15.89	14.55	4.47	32.76	0.04
06	99.74	2.85	15.55	38.87	6.97	42.83	0.56
07	83.76	3.34	18.49	55.23	12.31	37.78	0.04
08	108.22	1.18	23.21	21.54	8.64	99.04	0.03
09	88.84	1.25	40.78	17.86	21.38	109.09	0.17
10	104.25	0.78	61.22	11.65	6.99	48.95	0.04
11	127.55	1.2	30.16	7.82	12.64	49.5	0.65

### 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)	92.02	1.36	16.41	14.52	6.82	48.41	0.09

### KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 384.4 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 426.5 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 216 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	64	83	75	67	80	62	92	99	87	99	88
M12	78	91	95	95	95	99	89	96	66	77	99
M30	70	95	62	85	84	75	87	63	75	55	65
P10	80	94	100	90	83	90	90	66	86	41	65
P40	85	79	89	94	97	95	85	88	98	86	97

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	81.64	88.76	71.99	80.25	90.9

# 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	12	21	18	9	3	4	0	12	11	7	9	3
2.0 FIFO	80	20	0	0	0	155	155	146	16	4	16	0
2.1 LIFO	15	28	184	333	463	159	5	341	295	379	567	0
3.0 Tiroir	310	160	18	13	1333	0	0	818	629	2285	1352	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	21	0	66	0	0	2	82	23	28	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	6	0	40	0	0	0	0	1	2	0
4.0 Alveolaire 22L	21	18	9	55	77	43	32	68	0	0	0	0
4.1 Alveolaire 50L	13	19	39	72	205	26	21	21	49	78	92	0
4.2 Alveolaire 100L	0	3	22	26	45	51	0	11	6	67	24	0
5.0 Alveolaire 100L	3	1	8	5	13	3	5	11	11	7	17	0
5.1 Alveolaire 200L	3	11	7	9	39	2	7	3	5	13	26	0
5.3 HG 350L	0	18	8	7	10	12	6	24	32	24	31	0
5.4 HG 420L	2	3	0	0	0	2	2	0	2	6	1	0
6.0 Alveolaire 800L	0	19	14	1	2	1	2	2	3	5	10	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 66.77%**. 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	183.0	1354.0	86.48%
Divers	4.0	1171.0	99.66%
Opération	210.0	1167.0	82.01%
Amenagement	53.0	957.0	94.46%
Inventaire	0.0	904.0	100.00%

## KPI généraux

### KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	50 171
Nombre de ref en réserve	52 834
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	87 276
nombre de ref en SE uniquement	17 977
taux de dispo du référentiel	82.92 %