

Rapport de KPI, pôle performance, du 24_01_05

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	70.77	0.64	2.61	6.58	3.73	63.1	0.15
02	69.61	0.91	24.07	22.81	10.22	176.85	1.12
03	54.66	1.7	13.7	41.26	10.02	46.1	0.45
04	68.98	2.6	19.5	33.56	4.63	55.66	0.74
05	99.68	1.74	17.55	11.8	4.49	32.71	0.04
06	87.27	3.15	14.34	31.01	7.67	43.42	0.84
07	105.82	2.33	18.73	48.14	13.55	40.18	0.05
08	110.13	1.29	26.84	19.0	9.06	109.85	0.02
09	87.65	1.54	33.85	14.67	18.63	103.54	0.19
10	108.36	0.8	63.95	7.87	6.84	41.98	0.04
11	111.67	1.68	26.8	8.32	12.74	50.84	0.95

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)	90.41	1.37	15.83	12.86	7.08	47.78	0.1

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 375.1 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 412.0 L (hors P10) .

KPI 4 : Référence conditionné en P40 ou assimilé dont le volume de la quantité standard est inférieur à 250 L

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, il y a 908 emplacements P40 ou assimilé dont la quantité est égale à l'ESP4 et dont le volume est inférieur à 250 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	60	78	73	64	77	54	87	98	80	94	83
M12	75	99	99	99	99	99	100	86	88	79	99
M30	67	92	64	89	83	76	91	61	72	59	66
P10	80	89	92	90	88	95	93	74	72	43	81
P40	86	79	88	96	98	97	88	86	90	87	95

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	77.2	91.14	73.09	82.52	90.38

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	11	28	6	8	2	8	3	11	2	5	32	3
2.0 FIFO	46	0	0	0	0	137	154	139	8	0	1	0
2.1 LIFO	72	19	178	310	424	171	3	330	292	360	578	0
3.0 Tiroir	296	138	18	15	1329	0	0	1058	622	2463	1347	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	29	0	49	0	0	3	83	31	30	0
3.2 Alveolaire 18L	3	0	5	0	29	0	0	0	4	1	4	0
4.0 Alveolaire 22L	30	18	3	68	112	110	83	18	1	30	11	0
4.1 Alveolaire 50L	85	8	91	134	211	16	10	10	39	126	95	0
4.2 Alveolaire 100L	15	14	55	40	55	61	6	56	26	82	38	0
5.0 Alveolaire 100L	5	54	56	16	42	7	11	35	40	19	45	0
5.1 Alveolaire 200L	10	39	22	17	56	4	2	18	18	56	60	0
5.3 HG 350L	0	16	10	4	17	13	8	29	31	21	30	0
5.4 HG 420L	2	7	0	0	1	0	0	0	5	6	6	0
6.0 Alveolaire 800L	0	4	6	0	1	3	0	6	0	6	15	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 86.04%**. 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	131	3982	96.71%
Divers	21	3851	99.45%
Opération	348	3830	90.91%
Amenagement	37	3482	98.94%
Inventaire	19	3445	99.45%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	48 835
Nombre de ref en réserve	53 056
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	86 648
nombre de ref en SE uniquement	19 132
taux de dispo du référentiel	81.91 %