

Rapport de KPI, pôle performance, du 24_02_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	63.45	0.63	4.99	5.03	3.23	49.76	0.09
02	69.85	0.8	24.0	24.79	11.13	175.01	1.41
03	64.77	2.03	14.61	42.34	10.96	48.29	0.41
04	71.79	2.45	21.82	32.21	4.28	53.54	0.77
05	89.14	1.82	17.17	25.15	4.53	29.93	0.04
06	96.34	2.5	16.23	40.71	6.1	40.62	0.32
07	91.44	2.67	17.89	52.17	11.99	38.62	0.05
08	121.22	1.14	24.23	22.29	8.67	94.6	0.02
09	81.05	1.54	46.18	22.45	18.03	93.67	0.15
10	110.03	0.74	53.37	10.18	5.2	51.02	0.04
11	124.76	1.34	28.85	7.44	12.64	51.18	0.56

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)	93.54	1.4	16.79	14.39	6.72	47.03	0.09

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 385.8 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 428.1 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 160 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	63	87	79	68	87	65	94	99	90	99	99
M12	89	90	95	95	94	99	89	98	71	90	99
M30	68	92	66	90	91	78	92	67	83	56	63
P10	80	100	100	94	99	99	96	81	93	39	93
P40	87	83	92	97	98	97	91	90	98	91	98

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	84.6	92.46	74.93	89.75	93.43

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	28	8	1	0	1	1	1	8	1	7	3
2.0 FIFO	91	18	0	0	0	154	152	142	23	2	24	0
2.1 LIFO	5	19	111	322	420	111	0	287	278	376	543	0
3.0 Tiroir	311	162	14	19	1309	0	0	816	625	2280	1305	0
3.1 Alveolaire 9L	3	0	22	0	72	0	0	5	86	23	33	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	2	0	25	0	0	0	1	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	20	8	0	38	37	22	41	1	0	0	0	0
4.1 Alveolaire 50L	39	52	14	62	218	42	33	35	10	65	103	0
4.2 Alveolaire 100L	0	0	21	27	46	54	10	14	12	48	28	0
5.0 Alveolaire 100L	0	0	4	1	4	3	3	5	3	4	9	0
5.1 Alveolaire 200L	9	9	3	7	53	0	2	12	6	5	22	0
5.3 HG 350L	2	12	6	6	10	14	5	22	33	24	34	0
5.4 HG 420L	2	4	0	1	1	2	2	0	1	5	2	0
6.0 Alveolaire 800L	0	13	9	0	0	0	0	0	2	5	5	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 89.47%**. 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	120.0	7647.0	98.43%
Divers	34.0	7527.0	99.55%
Opération	613.0	7493.0	91.82%
Amenagement	38.0	6880.0	99.45%
Inventaire	0.0	6842.0	100.00%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	50 804
Nombre de ref en réserve	54 995
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	89 711
nombre de ref en SE uniquement	15 197
taux de dispo du référentiel	85.51 %