

Rapport de KPI, pôle performance, du 24_03_06

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	102.05	0.34	8.55	7.35	3.02	56.17	0.07
02	71.77	0.91	26.58	28.59	7.52	167.81	0.93
03	71.38	2.46	13.05	40.47	9.78	47.28	0.37
04	65.43	2.22	24.58	38.52	3.68	49.45	0.66
05	89.19	1.25	18.46	23.92	4.14	28.92	0.04
06	91.16	3.21	12.39	51.88	4.55	41.72	0.27
07	83.58	2.73	17.75	60.28	11.52	37.58	0.04
08	119.44	1.0	20.5	27.76	7.29	82.77	0.02
09	97.94	1.28	35.95	18.89	16.65	93.06	0.12
10	144.25	0.87	67.73	12.23	5.26	58.17	0.04
11	129.71	1.96	51.08	12.9	12.24	47.02	0.71

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)	100.32	1.43	19.1	18.48	5.94	46.67	0.08

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 398.5 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 454.6 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 171 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	79	98	85	79	94	80	99	97	90	99	94
M12	88	91	95	95	94	96	89	97	80	83	95
M30	68	92	66	96	98	86	93	98	96	77	76
P10	100	98	98	95	97	99	98	97	101	100	91
P40	78	81	96	96	98	96	96	96	94	96	93

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	91.03	91.61	84.22	97.76	93.51

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	1	0	3	0	0	1	0	1	0	0	4	3
2.0 FIFO	103	4	0	0	0	149	133	80	13	1	3	0
2.1 LIFO	5	19	15	217	362	19	3	221	272	343	523	0
3.0 Tiroir	298	159	22	18	1144	0	0	833	621	2257	1308	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	9	0	69	0	0	1	84	14	30	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	1	0
4.0 Alveolaire 22L	33	24	1	38	45	136	136	32	4	30	2	0
4.1 Alveolaire 50L	19	22	8	20	112	13	47	35	23	26	38	0
4.2 Alveolaire 100L	5	10	3	3	6	4	0	0	6	3	11	0
5.0 Alveolaire 100L	1	11	2	0	1	0	0	2	0	2	1	0
5.1 Alveolaire 200L	2	1	4	3	9	3	0	2	0	1	2	0
5.3 HG 350L	1	8	5	1	2	0	3	7	1	5	20	0
5.4 HG 420L	1	0	0	1	3	1	1	1	0	6	3	0
6.0 Alveolaire 800L	0	5	11	0	0	1	1	0	1	2	4	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 67.41%**. 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	298	1663	82.08%
Divers	2	1365	99.85%
Opération	193	1363	85.84%
Amenagement	48	1170	95.90%
Inventaire	1	1122	99.91%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	52 495
Nombre de ref en réserve	57 629
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	93 112
nombre de ref en SE uniquement	11 638
taux de dispo du référentiel	88.89 %