

Rapport de KPI, pôle performance, du 24_03_04

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	107.68	0.72	9.36	7.15	2.99	51.28	0.07
02	73.26	0.88	25.18	32.33	7.46	156.21	0.97
03	81.17	2.42	13.2	39.25	10.11	45.49	0.35
04	63.11	2.09	25.27	34.09	3.73	49.27	0.66
05	90.1	1.36	18.21	27.86	4.04	28.99	0.04
06	94.22	3.04	12.11	49.06	4.72	39.62	0.26
07	84.13	2.7	18.36	61.41	11.55	37.93	0.04
08	117.48	0.92	19.82	26.33	7.29	94.82	0.02
09	77.93	1.15	37.99	22.59	15.94	91.34	0.1
10	144.79	0.84	62.31	12.12	5.26	59.46	0.04
11	127.35	1.98	48.61	12.72	12.21	47.84	0.73

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)	98.7	1.39	18.85	18.27	5.96	46.61	0.08

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 407.9 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 469.7 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 185 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	96	86	79	94	80	99	99	91	97	91
M12	87	90	95	95	95	96	89	94	80	83	95
M30	67	92	67	96	99	87	92	90	97	75	73
P10	100	96	100	97	100	100	98	96	94	96	90
P40	79	81	96	97	98	97	96	97	94	97	93

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	90.65	91.21	83.47	97.4	93.7

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	7	4	0	1	0	2	0	1	5	2	4	3
2.0 FIFO	107	9	0	0	0	145	136	94	12	0	3	0
2.1 LIFO	5	19	14	236	370	22	0	225	276	342	526	0
3.0 Tiroir	299	162	21	19	1142	0	0	833	624	2265	1308	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	11	0	69	0	0	2	84	14	30	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	26	23	21	46	84	171	171	66	11	55	23	0
4.1 Alveolaire 50L	19	13	7	10	111	13	9	3	2	0	20	0
4.2 Alveolaire 100L	2	4	6	1	15	1	3	2	0	4	21	0
5.0 Alveolaire 100L	0	13	7	3	2	1	2	2	3	1	8	0
5.1 Alveolaire 200L	16	14	3	4	11	0	4	3	2	21	25	0
5.3 HG 350L	1	11	2	2	7	5	5	15	8	3	20	0
5.4 HG 420L	1	1	0	1	3	1	0	0	2	6	2	0
6.0 Alveolaire 800L	1	9	16	2	0	0	0	1	0	0	2	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 58.95%**. 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	1474	6207	76.25%
Divers	40	4733	99.15%
Opération	856	4693	81.76%
Amenagement	173	3837	95.49%
Inventaire	5	3664	99.86%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	52 130
Nombre de ref en réserve	57 722
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	93 071
nombre de ref en SE uniquement	11 229
taux de dispo du référentiel	89.23 %