

Rapport de KPI, pôle performance, du 24_03_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	107.68	0.79	9.26	7.23	3.1	55.16	0.08
02	72.37	0.89	26.11	31.02	7.55	162.74	0.92
03	76.65	2.31	12.42	37.58	9.57	46.71	0.38
04	63.86	2.03	25.95	34.85	3.78	48.05	0.67
05	90.89	1.28	19.41	25.6	4.11	28.53	0.04
06	92.39	2.97	12.6	52.59	4.57	41.35	0.26
07	83.02	2.44	18.37	61.88	11.27	37.48	0.04
08	122.19	1.12	17.74	29.05	7.84	93.91	0.02
09	98.54	1.33	37.64	20.23	16.18	92.54	0.11
10	144.46	0.84	65.89	12.07	5.26	56.86	0.04
11	127.87	1.97	50.27	13.0	12.14	48.67	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)	100.31	1.42	19.3	18.49	5.98	46.82	0.08

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 407.6 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 469.4 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 179 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	97	85	79	94	80	99	98	90	99	94
M12	88	91	95	95	95	97	90	93	81	83	96
M30	67	92	67	97	98	86	93	93	97	75	75
P10	100	98	100	97	98	99	98	97	101	93	89
P40	78	81	96	98	98	97	97	96	95	96	93

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	91.04	91.6	83.89	97.52	93.68

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	6	0	0	1	0	0	0	1	1	3	2	3
2.0 FIFO	103	4	0	0	0	146	136	86	12	1	3	0
2.1 LIFO	7	19	17	226	366	26	0	221	275	346	523	0
3.0 Tiroir	298	162	21	18	1140	0	0	833	624	2261	1308	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	10	0	69	0	0	2	85	14	30	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	23	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	15	27	13	38	75	160	153	61	7	40	10	0
4.1 Alveolaire 50L	26	26	15	29	103	23	8	14	5	33	34	0
4.2 Alveolaire 100L	8	3	2	3	11	6	0	2	2	3	14	0
5.0 Alveolaire 100L	6	30	22	0	1	0	1	1	0	1	0	0
5.1 Alveolaire 200L	11	2	2	1	9	0	1	1	2	8	19	0
5.3 HG 350L	1	6	3	2	3	0	3	12	8	6	20	0
5.4 HG 420L	1	0	0	1	3	1	1	1	1	6	2	0
6.0 Alveolaire 800L	0	9	13	0	1	1	0	0	4	1	1	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 59.40%**. 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	1541	6850	77.50%
Divers	56	5309	98.95%
Opération	921	5253	82.47%
Amenagement	261	4332	93.98%
Inventaire	2	4071	99.95%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	52 274
Nombre de ref en réserve	57 635
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	93 120
nombre de ref en SE uniquement	11 687
taux de dispo du référentiel	88.85 %