

Rapport de KPI, pôle performance, du 24_02_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	63.45	0.63	5.21	5.03	3.22	49.76	0.08
02	69.85	0.8	23.09	24.17	11.31	174.94	1.43
03	65.66	1.5	14.68	38.15	10.05	46.0	0.23
04	66.85	2.58	23.94	33.47	4.04	53.07	0.77
05	89.14	1.87	17.56	24.02	4.53	29.85	0.04
06	93.61	2.22	16.15	40.36	5.75	40.19	0.29
07	90.66	2.74	17.09	46.66	12.72	38.89	0.05
08	121.29	1.15	24.04	22.11	8.52	97.61	0.02
09	81.05	1.59	43.38	23.48	18.62	99.23	0.15
10	108.27	0.73	53.83	10.2	4.94	50.82	0.04
11	123.94	1.36	29.3	7.51	13.12	51.3	0.55

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)	92.77	1.42	17.02	14.28	6.69	47.02	0.09

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 390.2 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 434.5 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 187 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	64	87	78	68	87	65	95	99	90	99	99
M12	88	90	94	95	94	98	88	94	70	84	98
M30	69	92	66	90	92	77	92	65	81	56	63
P10	84	100	98	97	98	99	97	83	94	45	100
P40	87	84	91	96	98	96	91	90	98	94	98

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	84.79	90.74	74.89	92.24	93.61

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	3	1	0	0	6	2	1	2	13	3
2.0 FIFO	90	16	0	0	0	154	149	144	14	0	25	0
2.1 LIFO	8	20	107	324	413	105	3	289	279	375	541	0
3.0 Tiroir	310	163	14	19	1309	0	0	817	624	2276	1310	0
3.1 Alveolaire 9L	1	0	21	0	74	0	0	5	88	20	33	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	24	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	19	11	7	12	24	9	19	28	3	3	1	0
4.1 Alveolaire 50L	40	55	20	70	216	54	23	36	5	42	106	0
4.2 Alveolaire 100L	6	12	35	34	50	52	14	12	14	42	34	0
5.0 Alveolaire 100L	1	1	1	2	1	1	2	4	3	1	1	0
5.1 Alveolaire 200L	9	5	9	15	53	15	22	16	13	7	22	0
5.3 HG 350L	1	12	8	9	8	10	5	26	34	22	33	0
5.4 HG 420L	2	4	0	1	1	2	2	0	1	5	2	0
6.0 Alveolaire 800L	1	16	24	0	1	0	1	2	3	5	13	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 80.84%**. 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	95	2495	96.19%
Divers	3	2400	99.88%
Opération	344	2397	85.65%
Amenagement	17	2053	99.17%
Inventaire	19	2036	99.07%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	50 761
Nombre de ref en réserve	55 030
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	89 874
nombre de ref en SE uniquement	14 876
taux de dispo du référentiel	85.80 %