

Rapport de KPI, pôle performance, du 23_12_12

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	39.16	0.82	4.97	6.76	3.12	64.64	0.14
02	73.13	0.68	19.23	21.12	11.31	151.37	1.49
03	60.91	1.37	9.65	27.0	7.71	42.4	0.36
04	78.15	2.28	16.89	32.18	4.61	53.46	0.72
05	94.08	1.95	14.36	11.66	4.66	32.02	0.04
06	78.45	2.67	12.26	37.14	7.53	45.16	0.85
07	85.28	1.87	15.29	40.95	12.59	37.12	0.05
08	90.17	1.26	25.88	18.7	9.97	119.46	0.03
09	108.58	1.49	32.94	13.77	16.48	109.96	0.21
10	114.23	0.77	43.63	7.78	7.06	46.6	0.04
11	125.56	1.69	20.51	8.49	11.63	52.9	0.88

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)	91.47	1.29	13.74	12.66	6.8	47.37	0.11

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 371.8 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 405.8 L (hors P10) .

KPI 4 : Référence conditionné en P40 ou assimilé dont le volume de la quantité standard est inférieur à 100 L

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, il y a 102 emplacements P40 ou assimilé dont la quantité est égale à l'ESP4 et dont le volume est inférieur à 100 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	59	81	72	64	75	49	83	95	79	90	86
M12	75	98	99	98	99	97	97	82	93	81	96
M30	62	95	66	87	83	77	90	61	72	59	64
P10	80	91	96	91	96	99	93	88	64	40	97
P40	87	83	89	96	97	96	88	87	88	87	91

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	75.04	90.49	72.73	86.56	90.27

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
1.0 Palette	11	0	0	0	1	0	0	0	0	3	18
2.0 FIFO	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3
2.1 LIFO	3	0	7	1	3	1	0	2	0	192	104
3.0 Tiroir	23	14	1	0	12	0	0	4	0	1816	378
3.1 Alveolaire 9L	2	0	2	0	1	0	0	0	1	24	19
3.2 Alveolaire 18L	1	0	1	0	0	0	0	0	0	3	1
4.0 Alveolaire 22L	11	0	0	1	4	1	1	0	0	15	2
4.1 Alveolaire 50L	0	3	12	0	1	0	0	0	0	177	67
4.2 Alveolaire 100L	0	1	1	0	0	0	0	0	0	34	6
5.0 Alveolaire 100L	5	3	7	1	0	3	1	0	0	193	85
5.1 Alveolaire 200L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	30	4
5.3 HG 350L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	18	6
5.4 HG 420L	0	1	0	1	0	0	0	0	0	3	3
6.0 Alveolaire 800L	0	0	1	0	0	0	0	0	0	2	1

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 67.94%**. 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	1161	6392	81.84%
Divers	29	5231	99.45%
Opération	774	5202	85.12%
Amenagement	79	4428	98.22%
Inventaire	6	4349	99.86%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	48 143
Nombre de ref en réserve	53 248
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	85 348
nombre de ref en SE uniquement	20 492
taux de dispo du référentiel	80.64 %