Rapport de KPI, pôle performance, du 23_12_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	36.6	0.63	4.3	6.37	2.98	62.54	0.13
02	72.11	0.67	14.46	20.59	10.62	157.09	1.47
03	71.37	1.81	10.23	29.89	10.09	40.81	0.42
04	76.17	2.03	15.78	29.36	4.63	50.45	0.63
05	92.09	1.93	15.11	11.88	4.72	31.76	0.04
06	84.46	2.64	12.38	35.62	7.34	44.98	0.81
07	84.92	1.34	13.43	36.59	11.91	37.77	0.05
80	97.17	1.31	19.28	18.86	9.85	87.79	0.03
09	110.3	1.3	30.58	14.39	16.14	112.55	0.18
10	122.01	0.74	43.06	7.61	6.59	48.55	0.04
11	130.47	1.58	18.86	7.79	11.22	52.6	0.82

KPI 2 : Volume moyen en litre des 1000 ILPNs les moins volumineux

Raisonnement : KPI en complémentaire 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)	94.87	1.21	12.98	12.32	6.64	47.0	0.1

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 368.4 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 401.1 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 150 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	61	81	71	63	75	50	85	94	79	90	87
M12	75	98	99	99	97	98	99	84	95	83	94
M30	63	95	65	88	84	75	90	64	73	60	64
P10	92	97	98	98	97	98	92	87	69	56	95
P40	90	86	89	98	98	97	89	90	91	88	89

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	75.77	91.16	73.21	89.56	91.84

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	80	09	10	11
1.0 Palette	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	19
2.0 FIFO	0	0	0	0	0	1	1	1	0	1	3
2.1 LIFO	13	2	17	4	6	3	0	2	0	203	123
3.0 Tiroir	47	41	0	0	30	0	0	6	3	1822	403
3.1 Alveolaire 9L	2	10	0	0	3	0	0	0	0	29	21
3.2 Alveolaire 18L	1	0	2	0	2	0	0	0	0	7	5
4.0 Alveolaire 22L	14	0	0	2	0	5	2	3	0	9	5
4.1 Alveolaire 50L	0	1	16	3	7	0	0	2	2	164	85
4.2 Alveolaire 100L	0	3	8	1	0	0	0	0	0	24	6
5.0 Alveolaire 100L	5	6	25	4	2	1	2	0	2	202	118
5.1 Alveolaire 200L	0	0	0	1	0	0	0	0	0	14	3
5.3 HG 350L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	14
5.4 HG 420L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	5
6.0 Alveolaire 800L	0	2	0	0	0	0	0	0	0	0	2

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 88.45%. 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	173	5886	97.06%
Divers	10	5713	99.82%
Opération	406	5703	92.88%
Amenagement	60	5297	98.87%
Inventaire	31	5237	99.41%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	48 299
Nombre de ref en réserve	53 901
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	85 805
nombre de ref en SE uniquement	20 846
taux de dispo du référentiel	80.45 %