Rapport de KPI, pôle performance, du 23_11_08

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	47.03	0.55	3.27	6.56	2.72	84.7	0.11
02	76.52	0.5	13.38	23.92	9.43	156.6	1.37
03	66.07	1.86	8.97	29.18	8.3	37.45	0.35
04	82.73	2.13	17.55	30.35	5.04	54.85	0.76
05	77.82	2.41	12.53	11.41	4.68	32.98	0.04
06	92.17	2.42	11.99	32.82	7.35	40.95	0.7
07	72.58	1.98	15.84	31.9	11.8	40.64	0.05
08	82.78	0.92	18.68	17.6	9.05	84.72	0.04
09	109.19	1.31	30.17	15.78	17.62	110.54	0.23
10	115.06	0.79	37.15	7.97	6.05	40.5	0.04
11	140.29	1.95	20.58	7.96	10.04	49.41	0.87

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)	94.58	1.22	12.82	12.62	6.29	47.13	0.11

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 369.4 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 404.2 L (hors P10).

KPI 4 : Référence conditionné en P40 ou assimilé dont le volume de la quantité standard est inférieur à 10 L

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, il y a 113 emplacements P40 ou assimilé dont la quantité est égale à l'ESP4 et dont le volume est inférieur à 10 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	82	77	66	76	50	89	93	76	90	89
M12	71	98	100	99	98	99	97	96	98	87	97
M30	56	88	71	92	86	84	90	61	67	59	66
P10	57	97	96	98	90	99	95	87	78	87	84
P40	85	89	95	98	98	97	93	93	94	90	91

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	77.02	92.84	73.99	90.65	93.52

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	0	1	0	0	0	0	0	0	0	1	0
2.0 FIFO	0	0	0	0	0	0	1	0	0	53	8
2.1 LIFO	2	0	1	11	4	5	0	0	0	140	43
3.0 Tiroir	125	18	6	0	45	0	0	7	4	2228	365
3.1 Alveolaire 9L	36	3	2	0	1	0	0	0	1	31	20
3.2 Alveolaire 18L	6	0	1	0	0	0	0	1	1	11	6
4.0 Alveolaire 22L	9	1	9	1	16	3	0	0	0	40	7
4.1 Alveolaire 50L	8	8	3	1	11	0	0	0	0	95	12
4.2 Alveolaire 100L	1	1	4	0	0	3	2	0	0	50	2
5.0 Alveolaire 100L	5	18	10	2	1	1	1	1	0	218	75
5.1 Alveolaire 200L	11	0	1	0	3	0	0	0	0	20	0
5.3 HG 350L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	22	4
5.4 HG 420L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	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 58.63%. 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	1957.0	6567.0	70.20%
Divers	102.0	4610.0	97.79%
Opération	606.0	4508.0	86.56%
Amenagement	52.0	3902.0	98.67%
Inventaire	0.0	3850.0	100.00%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	46 070
Nombre de ref en réserve	53 024
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	83 223
nombre de ref en SE uniquement	24 674
taux de dispo du référentiel	77.13 %