Rapport de KPI, pôle performance, du 23_10_10

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	45.54	0.57	3.98	6.93	2.26	86.35	0.09
02	70.34	0.55	10.44	20.98	8.62	158.69	2.14
03	84.13	1.59	8.5	23.54	7.21	38.72	0.27
04	72.59	1.75	16.65	29.25	4.31	54.88	0.61
05	65.7	1.56	9.26	8.07	3.34	31.42	0.04
06	74.04	2.58	10.77	31.12	6.99	41.15	0.67
07	92.25	1.55	14.06	23.59	12.75	40.23	0.05
08	156.79	0.61	18.1	18.46	9.13	86.62	0.04
09	92.94	0.8	27.36	16.71	17.8	122.06	0.2
10	136.47	0.71	37.91	8.59	6.9	42.29	0.05
11	141.6	1.48	16.25	7.66	12.15	53.02	0.94

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)	99.44	0.99	11.65	12.27	6.19	48.14	0.11

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 376.0 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 401.9 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 162 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	61	67	82	65	73	53	85	92	81	91	95
M12	76	97	102	100	99	99	99	99	98	87	97
M30	61	94	71	89	84	86	91	60	54	58	63
P10	50	98	98	100	99	100	100	98	98	100	100
P40	87	98	98	99	99	99	99	97	98	94	95

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	76.69	94.5	73.07	97.35	97.06

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	1	0	0	0	0	1	0	0	0	0	2
2.0 FIFO	6	0	0	0	0	0	0	0	0	100	0
2.1 LIFO	2	0	0	1	0	1	1	0	0	388	58
3.0 Tiroir	10	7	0	0	5	0	0	1	2	1914	416
3.2 Alveolaire 18L	1	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	7	0	0	0	1	0	0	2	0	0	1
4.1 Alveolaire 50L	2	0	2	0	0	0	0	0	0	46	12
4.2 Alveolaire 100L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	6	0
5.0 Alveolaire 100L	3	1	1	0	0	0	0	0	0	135	56
5.1 Alveolaire 200L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	1
5.3 HG 350L	1	1	0	0	0	0	0	0	0	8	1
5.4 HG 420L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	1	1
6.0 Alveolaire 800L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 60.75%. 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	1874	10575	82.28%
Divers	1325	8701	84.77%
Opération	595	7376	91.93%
Amenagement	344	6781	94.93%
Inventaire	13	6437	99.80%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	44 203
Nombre de ref en réserve	52 405
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	82 485
nombre de ref en SE uniquement	25 478
taux de dispo du référentiel	76.40 %