Rapport de KPI, pôle performance, du 23_11_13

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	0.59	3.9	6.27	2.68	86.41	0.12
02	76.34	0.65	14.26	22.4	10.17	152.28	1.51
03	57.9	1.95	11.05	28.86	9.74	37.7	0.33
04	73.73	1.5	16.51	30.71	5.05	53.92	0.76
05	72.53	2.53	12.43	11.12	4.65	31.45	0.04
06	99.37	2.73	12.36	36.38	6.81	42.18	0.68
07	67.0	1.93	13.6	33.61	11.92	38.92	0.05
08	89.08	1.12	17.4	17.55	9.42	98.99	0.04
09	117.26	1.46	29.45	15.22	16.3	112.95	0.23
10	117.68	0.81	37.19	7.78	6.03	43.57	0.04
11	147.07	1.8	21.71	8.08	10.17	48.14	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)	94.39	1.27	12.87	12.52	6.36	46.9	0.11

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 368.8 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 401.8 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 104 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	81	75	65	77	49	90	93	79	90	88
M12	73	99	100	99	99	99	99	96	98	87	91
M30	56	88	71	91	88	84	90	60	71	60	67
P10	57	94	96	95	97	96	92	85	77	54	84
P40	86	88	92	97	98	96	90	95	94	89	90

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

_	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	76.99	93.28	74.55	87.25	92.65

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	1	1
2.0 FIFO	1	1	0	0	0	0	0	0	0	80	23
2.1 LIFO	4	0	0	0	0	0	0	0	0	75	68
3.0 Tiroir	71	6	7	1	24	0	0	9	3	2219	379
3.1 Alveolaire 9L	37	0	0	0	1	0	0	0	3	33	22
3.2 Alveolaire 18L	4	0	0	0	0	0	0	0	1	14	2
4.0 Alveolaire 22L	7	5	0	0	0	3	2	0	0	51	7
4.1 Alveolaire 50L	3	2	7	4	1	0	1	0	2	130	27
4.2 Alveolaire 100L	0	1	2	0	0	0	0	0	0	50	5
5.0 Alveolaire 100L	2	19	7	7	0	4	0	0	0	197	75
5.1 Alveolaire 200L	8	1	0	0	0	0	0	0	0	41	22
5.3 HG 350L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	8	5
5.4 HG 420L	0	1	0	0	0	0	0	0	0	7	2
6.0 Alveolaire 800L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	3	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 61.13%. 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	496.0	1657.0	70.07%
Divers	9.0	1161.0	99.22%
Opération	128.0	1152.0	88.89%
Amenagement	11.0	1024.0	98.93%
Inventaire	0.0	1013.0	100.00%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	45 919
Nombre de ref en réserve	53 408
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	83 637
nombre de ref en SE uniquement	23 122
taux de dispo du référentiel	78.34 %