Rapport de KPI, pôle performance, du 23_11_17

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	43.42	0.69	3.82	7.02	2.94	76.02	0.11
02	77.29	0.8	15.56	21.05	10.78	167.9	1.57
03	54.23	1.86	10.19	29.36	9.54	40.72	0.37
04	77.77	1.69	16.66	29.64	4.79	53.05	0.75
05	84.03	2.15	13.43	11.24	4.77	32.06	0.04
06	92.65	2.96	12.84	39.06	7.11	43.69	0.73
07	69.78	1.95	14.59	36.87	12.93	39.31	0.05
08	88.47	1.29	17.48	17.64	9.47	105.53	0.04
09	108.32	1.28	28.82	14.3	16.58	111.9	0.22
10	118.72	0.72	35.62	7.71	6.21	43.69	0.05
11	148.3	1.78	21.42	8.1	9.59	48.22	0.85

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)	94.31	1.33	13.28	12.73	6.51	47.62	0.11

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 367.5 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 400.6 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 59 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	83	74	64	77	49	89	94	80	90	86
M12	73	99	99	98	99	99	99	96	98	87	91
M30	57	70	68	85	83	79	87	60	71	64	65
P10	72	91	98	97	90	98	90	83	76	55	82
P40	87	87	92	97	96	94	89	93	93	89	89

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	76.85	92.92	72.64	86.49	91.8

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	2	0	0	0	0	0	0	0	0	20	2
2.0 FIFO	4	0	0	0	0	1	1	0	0	1	0
2.1 LIFO	22	0	0	2	0	0	0	2	1	170	152
3.0 Tiroir	77	26	6	0	33	0	0	5	3	2239	405
3.1 Alveolaire 9L	30	1	1	0	0	0	0	0	1	32	23
3.2 Alveolaire 18L	9	0	4	0	4	0	0	0	0	9	4
4.0 Alveolaire 22L	30	0	1	1	6	6	1	1	0	34	3
4.1 Alveolaire 50L	3	44	16	4	4	5	1	0	3	176	101
4.2 Alveolaire 100L	0	0	5	1	1	0	0	0	0	47	7
5.0 Alveolaire 100L	15	10	12	0	0	1	1	1	2	199	91
5.1 Alveolaire 200L	8	0	0	0	0	0	0	0	0	31	9
5.3 HG 350L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	12	9
5.4 HG 420L	0	0	0	0	0	0	0	0	0	4	3
6.0 Alveolaire 800L	1	0	0	0	0	0	0	0	0	1	3

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 66.71%. 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	1054	4326	75.64%
Divers	69	3272	97.89%
Opération	206	3203	93.57%
Amenagement	102	2997	96.60%
Inventaire	9	2895	99.69%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	46 191
Nombre de ref en réserve	53 309
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	83 552
nombre de ref en SE uniquement	22 616
taux de dispo du référentiel	78.70 %