Rapport de KPI, pôle performance, du 24_01_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	77.14	0.41	2.61	6.26	3.02	51.98	0.11
02	69.76	0.92	22.88	22.55	9.72	172.01	1.21
03	61.3	1.75	13.14	36.39	9.17	49.91	0.41
04	72.49	2.76	20.66	34.38	4.52	58.77	0.73
05	98.46	1.58	16.71	12.0	4.33	33.19	0.04
06	100.29	3.09	14.32	32.48	7.57	43.56	0.95
07	100.67	2.48	18.52	50.22	13.5	39.98	0.05
08	112.45	1.24	26.96	19.08	9.12	121.63	0.02
09	92.46	1.39	34.73	14.88	18.5	104.53	0.18
10	103.61	0.74	71.1	8.06	6.84	47.45	0.04
11	114.78	1.59	29.9	8.41	13.34	50.48	0.7

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)	92.9	1.33	16.39	12.96	6.96	48.68	0.1

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 376.8 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 414.5 L (hors P10).

KPI 4 : Référence conditionné en P40 ou assimilé dont le volume de la quantité standard est inférieur à 150 L

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, il y a 217 emplacements P40 ou assimilé dont la quantité est égale à l'ESP4 et dont le volume est inférieur à 150 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	80	72	64	77	53	88	99	82	95	85
M12	75	99	99	98	99	99	100	86	88	78	96
M30	71	97	63	85	83	75	89	59	72	57	65
P10	76	89	92	85	86	92	91	66	67	41	74
P40	84	78	88	93	97	94	88	86	95	86	94

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	77.7	90.69	72.09	78.9	89.98

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	RF
1.0 Palette	2	15	1	2	0	0	10	2	0	1	13	3
2.0 FIFO	90	25	1	1	0	144	155	146	23	12	10	0
2.1 LIFO	34	25	186	334	433	164	8	345	289	359	575	0
3.0 Tiroir	297	131	15	16	1306	0	0	1078	623	2390	1342	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	24	0	50	0	0	8	89	27	31	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	1	0	25	0	0	0	2	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	17	3	6	23	83	110	85	17	0	0	0	0
4.1 Alveolaire 50L	45	25	78	105	223	21	13	25	20	111	89	0
4.2 Alveolaire 100L	1	11	38	40	52	59	8	42	15	72	31	0
5.0 Alveolaire 100L	2	7	25	3	25	5	4	21	24	7	27	0
5.1 Alveolaire 200L	5	30	9	6	48	8	2	4	3	41	49	0
5.3 HG 350L	0	23	11	4	17	17	11	33	32	23	31	0
5.4 HG 420L	2	5	0	0	1	0	0	1	6	7	4	0
6.0 Alveolaire 800L	1	17	13	0	0	1	2	1	0	0	10	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 92.81%. 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	115	6814	98.31%
Divers	20	6699	99.70%
Opération	285	6679	95.73%
Amenagement	62	6394	99.03%
Inventaire	8	6332	99.87%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	49 498
Nombre de ref en réserve	52 442
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	86 448
nombre de ref en SE uniquement	18 905
taux de dispo du référentiel	82.06 %