Rapport de KPI, pôle performance, du 24_02_09

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	89.69	0.62	5.03	4.88	3.0	47.51	0.11
02	71.32	0.83	21.54	24.96	10.73	173.42	1.42
03	66.81	1.76	15.05	39.68	10.23	46.18	0.24
04	66.8	2.6	25.35	34.83	4.12	54.95	0.81
05	90.29	1.86	18.9	24.93	4.57	29.98	0.04
06	97.61	2.96	13.68	36.71	5.47	38.93	0.22
07	80.46	2.36	18.11	42.8	13.57	38.94	0.04
08	108.23	1.12	25.16	23.94	7.01	98.56	0.02
09	90.5	1.23	41.83	22.99	17.63	96.37	0.14
10	101.36	0.67	59.34	9.93	4.84	51.27	0.04
11	123.07	1.24	29.39	7.51	12.99	48.42	0.58

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)	92.18	1.38	17.34	14.18	6.6	46.64	0.09

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 396.5 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 444.0 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 212 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	65	91	78	68	87	63	96	99	90	100	99
M12	90	91	94	95	95	99	89	96	72	86	97
M30	69	95	66	89	96	77	89	65	85	57	64
P10	68	96	100	97	99	93	88	84	90	56	100
P40	89	85	91	98	99	97	92	92	98	98	98

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	85.01	91.77	75.32	90.73	94.66

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	10	25	4	0	0	6	2	11	6	3	8	3
2.0 FIFO	118	22	4	4	3	153	149	140	15	0	21	0
2.1 LIFO	10	21	59	311	404	85	0	259	279	374	536	0
3.0 Tiroir	311	164	16	22	1269	0	0	819	625	2269	1312	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	16	0	69	0	0	3	88	18	33	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	22	0	0	0	0	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	22	6	2	19	18	16	54	0	0	4	0	0
4.1 Alveolaire 50L	31	16	21	43	186	38	26	1	2	8	75	0
4.2 Alveolaire 100L	1	2	19	20	39	30	0	3	5	41	31	0
5.0 Alveolaire 100L	0	2	5	2	2	2	3	0	1	3	4	0
5.1 Alveolaire 200L	4	4	3	2	12	1	2	3	0	5	11	0
5.3 HG 350L	1	11	10	5	7	7	3	21	34	20	33	0
5.4 HG 420L	1	4	0	0	2	2	1	0	2	4	0	0
6.0 Alveolaire 800L	1	5	12	0	0	0	0	0	0	1	7	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 69.76%. 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	1003	7695	86.97%
Divers	86	6692	98.71%
Opération	727	6606	88.99%
Amenagement	509	5879	91.34%
Inventaire	2	5370	99.96%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	51 407
Nombre de ref en réserve	55 261
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	90 349
nombre de ref en SE uniquement	12 903
taux de dispo du référentiel	87.50 %