

Rapport de KPI, pôle performance, du 23_11_15

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	44.64	0.66	4.39	6.92	3.09	81.38	0.12
02	74.54	0.83	12.59	22.07	10.52	167.9	1.49
03	56.85	2.08	10.57	28.62	8.39	38.38	0.35
04	73.14	1.52	15.73	32.33	4.73	52.6	0.77
05	74.02	2.44	13.23	10.96	4.76	31.15	0.04
06	103.57	2.72	12.75	39.64	7.18	42.55	0.68
07	69.54	2.08	13.05	35.4	12.57	38.89	0.05
08	90.7	1.28	17.51	16.84	9.21	106.54	0.04
09	118.04	1.28	27.83	14.65	17.06	112.24	0.22
10	118.72	0.74	34.1	7.87	6.01	42.47	0.04
11	148.3	1.73	21.67	8.2	10.07	47.96	0.83

KPI 2 : Volume moyen en litre des 1000 ILPNs les moins volumineux

Raisonnement : KPI en complément 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)	95.55	1.33	12.71	12.71	6.56	46.92	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 400.5 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 85 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	84	75	65	76	48	89	93	79	90	86
M12	73	99	100	99	99	99	99	96	97	87	89
M30	57	70	69	86	85	79	86	60	71	64	66
P10	57	94	98	93	93	97	90	85	75	50	82
P40	86	88	92	97	97	95	89	94	93	88	88

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	76.7	93.01	73.1	85.69	92.06

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	RF
1.0 Palette	4	0	0	1	0	3	5	14	12	6	11	3
2.0 FIFO	2	1	0	0	0	152	138	159	68	1	12	0
2.1 LIFO	3	2	40	222	309	177	6	335	277	294	573	0
3.0 Tiroir	318	211	24	1	2106	0	0	1285	627	3346	1367	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	22	0	55	0	0	9	94	51	36	0
3.2 Alveolaire 18L	3	0	9	0	18	0	0	0	34	18	13	0
4.0 Alveolaire 22L	18	18	4	75	138	45	87	99	4	34	27	0
4.1 Alveolaire 50L	12	13	279	278	381	37	20	38	62	286	237	0
4.2 Alveolaire 100L	6	6	31	19	21	85	34	46	7	61	19	0
5.0 Alveolaire 100L	12	31	21	13	13	1	7	6	32	52	13	0
5.1 Alveolaire 200L	38	12	8	20	65	3	6	9	14	66	47	0
5.3 HG 350L	0	2	4	0	5	1	9	4	17	20	20	0
5.4 HG 420L	0	8	0	1	0	1	3	3	6	7	8	0
6.0 Alveolaire 800L	5	2	7	0	0	0	1	1	4	2	13	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 89.26%**. 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	283	5540	94.89%
Divers	17	5257	99.68%
Opération	217	5240	95.86%
Amenagement	41	5023	99.18%
Inventaire	37	4982	99.26%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	46 202
Nombre de ref en réserve	53 328
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	83 623
nombre de ref en SE uniquement	22 847
taux de dispo du référentiel	78.54 %