

Rapport de KPI, pôle performance, du 24_02_12

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	84.56	0.76	6.53	4.97	2.83	48.78	0.11
02	70.95	0.86	20.22	23.47	9.66	171.43	1.37
03	69.17	2.24	14.48	44.9	10.32	47.53	0.36
04	67.66	2.58	22.44	32.88	4.05	56.17	0.8
05	91.61	1.88	19.11	25.09	4.45	29.88	0.04
06	101.27	2.53	13.14	41.11	5.43	38.26	0.28
07	77.53	2.79	18.24	57.53	14.05	40.16	0.04
08	110.97	0.96	23.5	24.02	7.45	97.71	0.02
09	99.47	1.44	41.45	23.88	17.26	93.07	0.13
10	96.12	0.62	67.58	11.44	5.15	50.45	0.04
11	124.71	1.29	27.78	7.44	12.38	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)	93.02	1.36	17.09	14.22	6.47	46.41	0.09

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 397.5 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 446.2 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 184 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	66	91	78	67	87	64	96	99	89	100	99
M12	89	91	95	95	95	100	90	97	74	87	99
M30	69	95	66	89	96	77	89	64	86	58	65
P10	64	98	98	97	99	99	87	81	98	96	98
P40	88	85	91	97	99	97	92	93	97	97	98

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	85.02	92.38	75.78	94.67	94.55

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	10	29	2	2	0	3	4	12	5	1	8	3
2.0 FIFO	117	23	4	4	4	152	149	135	14	0	17	0
2.1 LIFO	6	19	56	308	405	71	4	260	274	373	536	0
3.0 Tiroir	311	164	16	24	1265	0	0	823	625	2270	1311	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	16	0	72	0	0	3	89	17	32	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	28	0	0	0	1	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	26	13	3	18	22	48	60	4	1	0	2	0
4.1 Alveolaire 50L	30	8	18	53	201	47	32	14	23	10	71	0
4.2 Alveolaire 100L	0	3	20	27	46	32	7	3	7	45	31	0
5.0 Alveolaire 100L	0	0	7	6	7	4	3	12	6	2	1	0
5.1 Alveolaire 200L	1	2	8	7	26	1	6	8	10	10	9	0
5.3 HG 350L	1	11	10	5	8	8	2	21	32	21	33	0
5.4 HG 420L	1	4	0	0	2	2	2	0	3	4	0	0
6.0 Alveolaire 800L	1	2	5	0	0	2	0	1	2	0	11	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 89.06%**. 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	81	5935	98.64%
Divers	13	5854	99.78%
Opération	368	5841	93.70%
Amenagement	184	5473	96.64%
Inventaire	3	5289	99.94%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	51 226
Nombre de ref en réserve	55 621
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	90 751
nombre de ref en SE uniquement	12 708
taux de dispo du référentiel	87.72 %