

Rapport de KPI, pôle performance, du 24_01_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	81.48	0.54	2.63	6.56	3.59	56.45	0.11
02	69.6	0.94	23.82	23.4	10.34	172.48	1.31
03	61.3	1.58	14.63	39.3	10.38	48.39	0.52
04	71.88	2.6	20.15	33.69	4.73	57.77	0.71
05	97.2	1.71	16.3	11.63	4.41	32.19	0.04
06	98.19	3.18	14.15	32.21	7.7	44.19	0.96
07	103.42	2.38	17.54	48.76	13.75	40.13	0.05
08	112.25	1.29	27.06	18.54	9.06	109.1	0.02
09	92.78	1.61	34.26	14.38	18.59	110.05	0.19
10	107.71	0.78	69.33	7.85	6.84	44.13	0.04
11	114.78	1.72	29.46	8.48	13.12	50.48	0.74

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

Raisonnement : KPI en complémentarité 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)	93.18	1.37	16.04	12.86	7.08	47.96	0.1

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 375.4 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 412.3 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 218 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	59	77	72	64	77	53	87	99	82	94	84
M12	75	99	99	98	98	99	100	86	87	79	96
M30	70	97	65	87	83	76	91	60	69	58	64
P10	76	89	94	87	83	94	91	70	69	41	75
P40	85	78	88	95	97	95	88	87	93	86	95

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	77.05	90.65	72.84	80.04	90.17

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	19	1	2	1	0	1	3	0	1	22	3
2.0 FIFO	87	22	1	1	0	145	155	142	40	5	7	0
2.1 LIFO	43	25	164	336	431	168	0	346	290	367	574	0
3.0 Tiroir	295	129	16	15	1313	0	0	1059	627	2397	1345	0
3.1 Alveolaire 9L	0	1	22	0	51	0	0	8	88	27	31	0
3.2 Alveolaire 18L	1	0	2	0	29	0	0	0	8	0	1	0
4.0 Alveolaire 22L	28	4	8	34	55	103	75	10	0	1	8	0
4.1 Alveolaire 50L	77	25	77	118	200	23	17	13	19	139	96	0
4.2 Alveolaire 100L	6	20	47	42	58	62	7	50	26	78	38	0
5.0 Alveolaire 100L	2	20	32	5	26	4	8	19	33	12	28	0
5.1 Alveolaire 200L	6	31	15	12	51	8	6	1	7	52	55	0
5.3 HG 350L	1	21	9	8	15	16	9	32	32	22	30	0
5.4 HG 420L	2	5	0	1	0	1	0	1	6	6	4	0
6.0 Alveolaire 800L	0	1	8	1	1	2	2	3	2	0	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 89.32%**. 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	125	5917	97.89%
Divers	28	5792	99.52%
Opération	400	5764	93.06%
Amenagement	72	5364	98.66%
Inventaire	7	5292	99.87%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	49 302
Nombre de ref en réserve	52 694
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	86 608
nombre de ref en SE uniquement	18 942
taux de dispo du référentiel	82.05 %