

Rapport de KPI, pôle performance, du 23_12_20

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	44.22	0.9	4.47	6.97	3.2	70.2	0.17
02	66.54	0.73	23.93	21.89	11.36	170.72	1.39
03	65.89	2.01	11.81	33.22	9.84	47.76	0.47
04	71.55	2.39	18.67	34.1	4.67	54.55	0.77
05	91.73	1.89	15.49	12.25	4.49	32.51	0.04
06	69.77	3.1	11.55	33.14	7.6	46.81	0.86
07	94.95	2.06	16.14	48.67	13.03	37.91	0.05
08	102.27	1.23	23.86	18.26	9.37	120.22	0.02
09	106.96	1.75	32.4	14.17	17.6	111.29	0.2
10	108.65	0.83	60.0	7.63	6.7	46.3	0.04
11	123.89	1.71	19.12	8.5	11.49	50.87	0.96

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)	90.27	1.36	14.35	13.02	6.83	48.81	0.11

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 372.5 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 407.9 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 246 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	79	72	63	77	50	86	97	80	91	83
M12	75	98	99	98	99	98	99	84	94	83	99
M30	62	90	64	88	84	75	91	60	68	59	65
P10	92	95	90	86	89	91	82	76	68	43	95
P40	84	79	86	92	93	95	87	88	90	87	95

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	75.88	91.45	72.09	82.52	89.09

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	25	29	8	9	2	5	7	8	14	12	41	3
2.0 FIFO	16	1	0	0	0	141	149	154	15	0	2	0
2.1 LIFO	94	11	153	308	395	187	7	327	275	349	580	0
3.0 Tiroir	303	142	21	8	1805	0	0	1069	628	2476	1344	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	30	0	46	0	0	2	90	35	31	0
3.2 Alveolaire 18L	1	0	2	0	15	0	0	0	7	7	9	0
4.0 Alveolaire 22L	19	40	24	57	123	106	76	30	3	38	14	0
4.1 Alveolaire 50L	10	38	128	185	266	41	43	53	72	188	168	0
4.2 Alveolaire 100L	16	22	47	48	48	72	5	55	29	99	41	0
5.0 Alveolaire 100L	5	15	22	10	2	1	0	13	28	15	22	0
5.1 Alveolaire 200L	12	5	7	2	29	1	5	9	11	71	47	0
5.3 HG 350L	1	17	4	6	15	17	2	25	36	24	31	0
5.4 HG 420L	0	7	0	0	0	0	1	0	7	5	6	0
6.0 Alveolaire 800L	2	9	8	1	8	2	5	2	8	14	18	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 89.20%**. 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	137	4334	96.84%
Divers	10	4197	99.76%
Opération	271	4187	93.53%
Amenagement	48	3916	98.77%
Inventaire	2	3868	99.95%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	47 818
Nombre de ref en réserve	53 089
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	85 526
nombre de ref en SE uniquement	20 039
taux de dispo du référentiel	81.02 %