Rapport de KPI, pôle performance, du 23_10_19

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	42.34	0.51	4.67	6.8	2.04	77.42	0.09
02	70.58	0.46	10.79	20.11	7.89	162.43	1.88
03	97.59	1.74	10.37	29.84	6.89	39.96	0.3
04	82.79	2.48	16.0	28.54	4.67	54.44	0.59
05	75.43	2.23	10.54	10.13	3.45	30.99	0.04
06	82.29	2.75	13.26	33.67	6.88	42.43	0.68
07	72.9	1.86	16.08	26.37	11.75	37.31	0.05
08	94.12	0.89	17.8	19.24	7.83	87.75	0.04
09	111.92	1.05	27.13	16.91	17.24	120.24	0.19
10	125.99	0.75	35.21	9.44	6.18	42.52	0.04
11	131.83	1.63	19.55	8.66	11.4	51.85	0.84

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)	96.15	1.17	13.09	12.87	5.78	47.57	0.1

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 377.9 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 409.9 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 95 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	61	69	86	71	74	53	86	93	81	88	93
M12	79	97	101	99	99	99	99	99	99	88	97
M30	62	91	71	93	86	88	92	61	58	58	64
P10	47	97	96	99	99	100	98	98	99	100	100
P40	86	98	98	98	99	98	99	98	97	96	98

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	77.27	95.11	74.28	97.05	97.41

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	0	0	0	1	0	0	1	11	0	0	1	3
2.0 FIFO	33	3	44	96	179	166	143	174	82	122	132	0
2.1 LIFO	8	4	165	236	347	247	41	433	372	366	492	0
3.0 Tiroir	478	322	386	121	2104	0	0	1299	964	3641	1585	0
3.1 Alveolaire 9L	0	0	0	0	3	0	0	28	58	0	0	0
3.2 Alveolaire 18L	0	0	0	0	9	0	0	8	29	0	0	0
4.0 Alveolaire 22L	7	0	0	86	57	20	49	13	2	0	0	0
4.1 Alveolaire 50L	0	0	0	1	55	25	18	47	61	12	14	0
4.2 Alveolaire 100L	1	9	7	2	2	43	46	60	16	38	1	0
5.0 Alveolaire 100L	0	1	4	2	5	0	4	9	15	3	11	0
5.1 Alveolaire 200L	5	5	6	7	80	1	0	7	11	23	18	0
5.3 HG 350L	0	13	7	10	16	32	13	13	26	24	22	0
5.4 HG 420L	2	6	0	2	3	1	1	2	8	3	1	0
6.0 Alveolaire 800L	2	3	0	0	0	0	0	0	0	0	0	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 66.65%. 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	1099	6419	82.88%
Divers	24	5320	99.55%
Opération	542	5296	89.77%
Amenagement	468	4754	90.16%
Inventaire	8	4286	99.81%

KPI généraux

KPI 8 : évolution du référentiel Puiseux

	valeur
Nombre de ref à l'actif	44 949
Nombre de ref en réserve	53 127
Nombre de ref dans les murs de Puiseux	83 052
nombre de ref en SE uniquement	25 267
taux de dispo du référentiel	76.67 %