

Rapport de KPI, pôle performance, du 23_09_26

Voici une ébauche de rapport, définie avec le rapport stock réserve de SCl ainsi que le référentiel Puiseux de SPOT. Nous remercions sincèrement Chatgpt pour sa grande aide à l'élaboration du-dit rapport de KPI.

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	42.92	0.56	6.49	6.4	2.34	70.77	0.09
02	68.01	0.48	11.9	23.9	10.45	138.7	2.39
03	92.09	1.43	8.42	28.18	8.79	37.53	0.39
04	72.62	1.23	16.03	29.46	5.14	56.46	0.56
05	70.4	1.3	8.9	7.66	3.32	30.58	0.04
06	77.41	2.31	8.51	32.79	7.1	38.72	0.56
07	94.44	1.41	13.23	31.15	12.45	35.72	0.05
08	161.89	0.61	15.21	16.44	9.81	74.39	0.04
09	90.72	0.49	24.76	16.24	19.68	116.06	0.16
10	144.67	0.74	38.6	8.76	7.13	44.57	0.05
11	142.57	1.62	17.49	7.36	11.48	53.12	0.74

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)	99.77	0.84	11.39	11.94	6.3	46.83	0.11

KPI 3 : Volume moyen occupé par alvéole

Deux indicateur sont analysés Le volume alvéolaire moyen est de 369.4 L, et le volume alvéolaire moyen pour des alvéoles mono-ref est de 395.0 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 279 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	56	58	78	61	73	54	79	87	79	86	92
M12	72	97	102	99	101	100	99	91	86	81	95
M30	61	75	70	88	82	85	95	64	52	58	62
P10	50	82	94	92	100	100	98	95	90	98	106
P40	86	91	97	98	99	99	98	97	95	81	91

Taux d'occupation global par typologie de contenant de contenant

	B60	M12	M30	P10	P40
0.0	73.14	91.79	72.6	94.61	94.37

KPI de Rendement Opérationnel

KPI 6 : RO global et détaillé par unité

Raisonnement : sur l'entrepôt de Puiseux uniquement, **le rendement opérationnel global est de 61.78%**. 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	2077	10750	80.68%
Divers	1271	8673	85.35%
Opération	477	7402	93.56%
Amenagement	207	6925	97.01%
Inventaire	77	6718	98.85%