

Environnement

Objektyp: **Group**

Zeitschrift: **Rapport de gestion / Chemins de fer fédéraux suisses**

Band (Jahr): - **(2003)**

PDF erstellt am: **13.09.2024**

Nutzungsbedingungen

Die ETH-Bibliothek ist Anbieterin der digitalisierten Zeitschriften. Sie besitzt keine Urheberrechte an den Inhalten der Zeitschriften. Die Rechte liegen in der Regel bei den Herausgebern.

Die auf der Plattform e-periodica veröffentlichten Dokumente stehen für nicht-kommerzielle Zwecke in Lehre und Forschung sowie für die private Nutzung frei zur Verfügung. Einzelne Dateien oder Ausdrucke aus diesem Angebot können zusammen mit diesen Nutzungsbedingungen und den korrekten Herkunftsbezeichnungen weitergegeben werden.

Das Veröffentlichen von Bildern in Print- und Online-Publikationen ist nur mit vorheriger Genehmigung der Rechteinhaber erlaubt. Die systematische Speicherung von Teilen des elektronischen Angebots auf anderen Servern bedarf ebenfalls des schriftlichen Einverständnisses der Rechteinhaber.

Haftungsausschluss

Alle Angaben erfolgen ohne Gewähr für Vollständigkeit oder Richtigkeit. Es wird keine Haftung übernommen für Schäden durch die Verwendung von Informationen aus diesem Online-Angebot oder durch das Fehlen von Informationen. Dies gilt auch für Inhalte Dritter, die über dieses Angebot zugänglich sind.

Environnement

		2000	2001	2002	2003	03-02 ± %
Energie						
Consommation d'énergie primaire pour traction	GWh	2 004	2 057	2 069	2 080	0,5
-Part des énergies renouvelables	%	99,8	96,9	87,2	88,6	1,6
Bruit						
Trains voyageurs peu bruyants	Nombre	2 046	2 219	2 833	2 960	4,5
- Part par rapport au parc total	%	49,6	56,5	73,5	77,6	5,6
Trains marchandises peu bruyants	Nombre	80	127	504	534	6,0
- Part par rapport au parc total	%	0,6	1,0	3,9	4,4	11,4
Parois antibruit à la charge du FTP	km	9,0	15,0	17,1	21,4	25,1
- Part atteinte par rapport aux objectifs	%	3,3	5,5	6,3	7,9	25,1
Sites contaminés						
Sites saisis dans le cadastre susceptibles d'être contaminés	Nombre	10	1 325	4 051	4 341	7,2
-Sites assainis		1	1	4	4	0,0
Consommation de matières déterminantes pour l'environnement						
Diesel	Milliers l	8 695	8 130	10 016	10 321	3,0
Huile de chauffage		3 363	3 882	2 787	3 086	10,7
Huile lubrifiante		333	335	301	315	4,7
- pour l'entretien des aiguillages		70	69	63	68	7,0
- biodégradable		62	68	60	66	9,6
Acides, lessives alcalines, substances chimiques	t	272	263	324	373	15,1
Détergents		657	673	750	781	4,1
Colorants et laques		63	53	61	64	3,8
Herbicides		4	5	5	4	-13,4
Déchets						
Déblais de voies (ballast, gravier)	Milliers t	653	413	320	240	-25,0
- régénérés		522	253	240	180	-25,0
Ferraille		50	50	39	29	-24,8
Tubes fluorescents	Nombre	96 560	80 890	113 600	95 107	-16,3
Déchets inflammables	t	12 450	14 070	15 190	16 100	6,0
Résidus de bois		2 235	7 505	13 277	12 591	-5,2
Huiles usées		420	320	312	294	-5,8
Vieux carton		1 350	1 415	1 375	1 320	-4,0
Vieux papier		3 680	3 830	4 210	3 880	-7,8
Verre		190	194	189	190	0,5
PET		65	69	78	85	9,0
Boîtes en aluminium		29	30	32	33	3,1
Piles		16	13	20	21	5,0