

Relevé des points DfA: code, numérotation, symbolique													
Aff. obligat.	Etat du code	Code numm	Code typ	Code alpha1	Code alpha2	Designation	Point de relevé	Numérotation	Page	Remarques			
Appareils de voies (EKW)													
✓	370	S	0	4	3	2	1	Centre TJS			Milieu, PDR		
✓	371	S	1	4	3	2	1	1er talon de la branche principale			Soudure		
✓	372	S	2	4	3	2	1	2ème talon de la branche principale			Axe, PDR		
✓	373	S	3	4	3	2	1	1er talon de la branche secondaire			Soudure		
✓	374	S	4	4	3	2	1	2ème talon de la branche secondaire			Soudure		
✓	375	S	5	4	3	2	1	Pointe de lame de la TJS			Soudure		
✓	376	S	6	4	3	2	1	Pointe du fer coeur de la TJS			Axe, PDR		
✓	377	S	7	4	3	2	1	Pointe du zème coeur de la TJS			Axe, PDR		
✓	378	S	8	4	3	2	1	Points supplémentaires de la branche principale			Axe, PDR		
✓	379	S	9	4	3	2	1	Points supplémentaires de la branche secondaire			Axe, PDR		
Appareils de voies (DKW)													
✓	380	D	0	4	3	2	1	Centre de la TJD			Intersection des axes		
✓	381	D	1	4	3	2	1	1er talon de la branche principale			Soudure		
✓	382	D	2	4	3	2	1	2ème talon de la branche principale			Soudure		
✓	383	D	3	4	3	2	1	1er talon de la branche secondaire			Soudure		
✓	384	D	4	4	3	2	1	2ème talon de la branche secondaire			Soudure		
✓	385	D	5	4	3	2	1	Pointe de lame de la TJD			Axe, PDR		
✓	386	D	6	4	3	2	1	Pointe du fer coeur de la TJD			Axe, PDR		
✓	387	D	7	4	3	2	1	Points supplémentaires de la branche principale			Axe, PDR		
✓	388	D	8	4	3	2	1	Points supplémentaires de la branche secondaire			Axe, PDR		
✓	389	D	9	4	3	2	1	Axe traversée de voie			Intersection axes, PDR		
Appareils de dilataion													
✓	345	Y	1	4	3	2	1	Appareils de dilataion, pointe			Axe, PDR		
✓	346	Y	2	4	3	2	1	Appareils de dilataion, talon			Axe, PDR		
✓	347	Y	3	4	3	2	1	Joint de dilataion du pont			Axe, PDR		
✓	348	Y	4	4	3	2	1	Appareils de dilataion, pointe de lame			Axe, PDR		
✓	349	Y	5	4	3	2	1	Appareils de dilataion, pointe de lame			Axe, PDR		
Crémaillères													
✓	491	A	P	0	4	3	2	1	Piquet de police		Axe, PDR		
✓	393	B	C	4	3	2	1	Barre d'entrée de la crémaillère			Axe sur crémaillère		
✓	394	B	L	4	3	2	1	Lameille			Axe sur crémaillère		
✓	395	B	R	4	3	2	1	Commencement et fin de la crémaillère			Axe sur crémaillère		
Ligne de contact													
✓	400	A	P	Y	4	3	2	1	Pylône		milieu, sur socle		
✓	401	A	H	B	4	3	2	1	Hauban		milieu, sur ancrage		
✓	402	A	J	S	4	3	2	1	Passerelle à signaux		milieu, sur socle supports		
✓	405	A	P	D	4	3	2	1	Interrupteur à cornes, mise à terre		milieu, sur socle supports		
✓	406	A	L	T	4	3	2	1	Ligne de transport, pylône		milieu		
✓	407	A	F	P	4	3	2	1	Ligne de transport, angle de la fondation		milieu, sur socles mât		
✓	408	A	M	E	4	3	2	1	Mât d'éclairage		milieu, sur socle mât		
Signaux													
✓	410	I	S	4	3	2	1	Signal CFF			III-11: FSS = signalisation en cabine		
✓	411	I	S	M	4	3	2	1	Signal de manoeuvres			III-12: Rectangulaire avec lampes en croix	
✓	412	I	S	N	4	3	2	1	Signal main			III-13: 3 petites lampes rondes	
✓	413	I	S	X	4	3	2	1	Autres signaux			III-14: Ordre départ, tableau IS	
✓	414	I	S	C	4	3	2	1	Feu signalant (croix St-André)			III-15: Lampe clignotante vers pass. à n.	
✓	415	I	B	R	4	3	2	1	Barrière			III-16: Feu clignotant vers pass. à n.	
✓	416	I	B	E	4	3	2	1	Barrière, extrémité			III-17: Feu clignotant vers pass. à n.	
✓	417	I	S	F	4	3	2	1	Sabot fixe			III-18: Enregistrer le point d'aplomb situé	
✓	418	I	S	D	4	3	2	1	Sabot de déraillement			III-19: Couverture de l'unité motrice	
✓	419	I	S	A	4	3	2	1	Croix de St-André (sans signal)			III-20: Milieu, terrain	
✓	420	I	L	A	4	3	2	1	Eclairage, lampadaire, support combiné, stèle lumineuse			III-21: milieu du mât, terrain	
✓	421	I	D	E	4	3	2	1	Détecteur d'essieu, contact rail			III-22: Milieu, PDR	
✓	422	I	J	T	4	3	2	1	Joint isolé			III-23: Attention : pontage !!!	
✓	423	I	S	I	4	3	2	1	App. d'arrêt automatique des trains (Signalum, AFI)			III-24: Signalum, AFI	
✓	424	I	C	R	4	3	2	1	Crocodile (SNGF), indus (DB)			III-25: milieu, dessus	
✓	425	I	A	L	4	3	2	1	Lanterne d'AV			III-26: Que dans les zones frontalières	
✓	426	I	L	L	4	3	2	1	QC + Interrupteur local			III-27: milieu, dessus	
✓	427	I	L	M	4	3	2	1	AV mécanique, surveillance d'espace (radar, mirroir)			III-28: Ne pas relever les QC	
✓	428	I	L	C	N	4	3	2	1	Sondes divers (température, à neige)			III-29: Ne pas relever
✓	429	I	L	C	N	4	3	2	1	Sondes divers (température, à neige)			III-30: Détecteur neige chauff. AV élect.

Relevé des points DfA: code, numérotation, symbolique											
Aff. obligat.	Etat du code	Code numm	Code alpha1	Code alpha2	Designation	Point de relevé	Numérotation	Page	Remarques		
Points fixes CFF											
✓	100	P	C	4	3	2	1	PP CFF cheville			
✓	105	P	B	4	3	2	1	PP CFF borne			
Points fixes cadastre											
✓	110	C	4	3	2	1	PP MO cheville				
✓	115	B	4	3	2	1	PP MO borne				
✓	118	R	4	3	2	1	PP MO croix				
Points de triangulation											
✓	120	T	C	4	3	2	1	Trig. Cheville			
✓	122	T	I	4	3	2	1	Trig. inaccessible			
Points secondaires											
✓	130	P	S	4	3	2	1	Point secondaire, station libre			
Points de nivellement											
✓	140	N	F	4	3	2	1	Repere nivellement fédéral			Chevilles
✓	141	N	C	4	3	2	1	Repere nivellement cantonal			Chevilles
✓	142	N	B	4	3	2	1	Repere nivellement CFF			Chevilles
✓	143	N	G	4	3	2	1	Repere nivellement communal			Chevilles
Points limites parcelles de tiers											
✓	200	O	B	4	3	2	1	Borne			
✓	210	O	C	4	3	2	1	Cheville			
✓	220	O	X	4	3	2	1	Croix			
✓	230	O	N	4	3	2	1	Pt limite non matérialisé			
Points limites parcelles CFF											
✓	201	B	0	4	3	2	1	Borne			
✓	211	B	H	4	3	2	1	Cheville			
✓	221	B	C	4	3	2	1	Croix			
✓	231	B	P	4	3	2	1	Pt limite non matérialisé			
✓	301	R	G	4	3	2	1	Repere voie gauche			milieu, dessus
Repérage de la voie											
✓	303	R	H	4	3	2	1	Rail repère			milieu, dessus
✓	302	R	D	4	3	2	1	Repere voie droite			milieu, dessus
✓	303	R	G	4	3	2	1	Boulon gauche ancien			milieu, dessus
Nouveau repérage (laser)											
✓	305	R	P	4	3	2	1	Goujon sur pylône			repère
✓	306	R	M	4	3	2	1	Goujon sur ouvrage d'art			repère
✓	307	R	E	4	3	2	1	Repere au sol			repère
✓	308	R	R	4	3	2	1	Goujon sur coupon de rail			repère
✓	309	R	T	4	3	2	1	Repere dans tunnel			repère
Voies											
✓	310	V	4	3	2	1	Axe de la voie, Changement de plateforme				Axe, PDR
✓	311	V	1	4	3	2	1	Axe de la voie 1			
✓	312	V	4	3	2	1	Axe de la voie droite / V 2				Axe, PDR
✓	350	V	Q	4	3	2	1	Profil en travers de la voie, point 0			
✓	351	V	N	4	3	2	1	Voie non électrifiée (début-fin)			
✓	352	V	S	4	3	2	1	Point de voie sous support LC dans Tunnel			
✓	353	V	T	4	3	2	1	Fin de voie près des plaques tournantes			
✓	354	V	H	4	3	2	1	Axe voie heurtoir fixe			
✓	355	V	G	4	3	2	1	Axe voie heurtoir glissant			
✓	357	V	F	4	3	2	1	Fin de voie heurtoir glissant			
✓	358	V	P	4	3	2	1	Point de contact bas à sable			
✓	359	V	C	4	3	2	1	Point bas à sable			
✓	365	V	K	4	3	2	1	Poste kilométrique			
Appareils de voies											
✓	360	B	4	3	2	1	dernier traversé longue				Axe, PDR
✓	361	B	1	4	3	2	1	Pointe du BS			
✓	362	B	2	4	3	2	1	Talon de la branche principale			
✓	363	B	3	4	3	2	1	Talon de la déviation			
✓	364	B	4	4	3	2	1	Talon de la 2ème déviation du BD			
✓	365	B	5	4	3	2	1	Debut des lames du BS			
✓	366	B	6	4	3	2	1	Pointe du coeur du BS			
✓	367	B	7	4	3	2	1	Pointe du coeur du BD			
✓	368	B	8	4	3	2	1	2ème pointe du coeur du BD			
✓	369	B	9	4	3	2	1	Points supplémentaires de la branche principale			
✓	369	B	9	4	3	2	1	Points supplémentaires de la déviation			

Relevé des points DfA: code, numérotation, symbolique		Relevé des points DfA: code, numérotation, symbolique										
Etat du code	Code numm	Code typ	Code alpha	Code alpha2	Description	Point de relevé	Numérotation	Remarques				
Télécommunications												
✓	440	4	T F	4	1	1	1	1	milieu	III-22	Tél. sur pied	
✓	461	4	A S	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-22	Boîtes avec kiazon	
✓	461	4	I D	4	3	2	1	1	milieu, terrain	III-22	Boîtes sur pied	
✓	462	4	I F	4	3	2	1	1	milieu, terrain	III-24	Sur pied	
✓	463	4	A R	4	3	2	1	1	milieu, terrain	III-24	Mât	
✓	463	4	H O	4	3	2	1	1	milieu, terrain	III-25	Mât	
✓	466	4	H P	4	3	2	1	1	milieu, terrain	III-25	Mât	
✓	467	4	T C	4	3	2	1	1	milieu, quel	III-25	Mât	
✓	468	4	T E	4	3	2	1	1	angles, dessus	III-26	Sur pied	
✓	471	4	D B	4	3	2	1	1	angles, bas caisse	III-27		
✓	472	4	P S	4	3	2	1	1	milieu, terrain	III-27		
✓	490	4	L P	4	3	2	1	1	milieu, terrain	III-28	Mât	
Câbles												
✓	500	5	C	4	3	2	1	1	milieu, sur couvercle	III-29	Canal béton avec couvertures	
✓	501	5	C B	4	3	2	1	1	milieu, sur couvercle	III-29		
✓	510	5	C C	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-30		
✓	511	5	R C	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-30		
✓	512	5	A C	4	3	2	1	1	3 angles, dessus + angles rampes	III-30		
✓	520	5	D C	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-31	Div. chambr. le long de can. à cabl.	
✓	521	5	A D	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-32	Grand côté > 1m	
✓	525	5	C E	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-32		
✓	530	5	C A	4	3	2	1	1	3 angles, terrain	III-33	Cabine fermée accessible	
✓	530	5	C T	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-33	Pied	
✓	550	5	E R	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-34	Prises sur pied, paramètres	
✓	590	5	C P	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-35	Borne avec cheville	
Eau												
✓	600	6	R	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-36	Regard (EC, EU)	
✓	601	6	R	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-36	Grille	
✓	602	6	V A	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-37	Vanne d'eau	
✓	603	6	P C	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-37	Point sur canalisation (EC, EU, EP)	
✓	610	6	H Y	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-37	Hydrant	
✓	611	6	P R	4	3	2	1	1	milieu, sur chambre	III-37	Prise d'eau (souterraine)	
✓	612	6	F N	4	3	2	1	1	milieu, fond ou 3 angles	III-38	Fontaine	
✓	614	6	R V	4	3	2	1	1	milieu, sur chambre	III-38	Robinet d'eau	
✓	616	6	C A	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-38	Reservoir	
✓	616	6	C A	4	3	2	1	1	milieu, sur grille	III-38	Callibottes (extrémité)	
Gaz, mazout, divers liquides												
✓	630	6	G Z	4	3	2	1	1	milieu, sur canal	III-40	Conduite de gaz	
✓	631	6	R Z	4	3	2	1	1	milieu, sur chambre ou 3 angles	III-40	Regard de gaz	
✓	632	6	G G	4	3	2	1	1	milieu, dessus	III-41	Citerne de gaz	
✓	633	6	T H	4	3	2	1	1	milieu, sur canal	III-41	Tuyaux, conduites huiles (mazout, divers)	
✓	634	6	R H	4	3	2	1	1	milieu, sur chambre	III-41	Regards divers	
✓	635	6	C H	4	3	2	1	1	milieu, sur citerne	III-41	Citerne huiles (mazout, divers)	
✓	636	6	G B	4	3	2	1	1	milieu, sur canal	III-41	Bituration conduite de gaz (T)	
Ouvrages d'art												
✓	700	7	I C	4	3	2	1	1	angles, terrain	III-42	Y c. passages inférieurs piétons	
✓	702	7	I P	4	3	2	1	1	Carre 3 angles Rond. ase. si R > 1m. lever 3	III-42		
✓	703	7	I D	4	3	2	1	1	angles, sur dalle	III-42		
✓	705	7	S C	4	3	2	1	1	angles terrain	III-43		
✓	706	7	P P	4	3	2	1	1	Rond. ase. carré ou R > 1 m. 3 points	III-43		
✓	707	7	S D	4	3	2	1	1	angles platelage	III-44		
✓	709	7	P N	4	3	2	1	1	angles, quel terrain	III-44	Mens. off. couche d'inf. couv. du sol	
✓	710	7	A B	4	3	2	1	1	milieu, fond	III-45		
✓	715	7	A O	4	3	2	1	1	bord, dessus	III-46		
✓	720	7	T Q	4	3	2	1	1				
Limites de culture												
✓	800	8	P T	4	3	2	1	1	terrain	III-56	Pied de talus	
✓	801	8	H T	4	3	2	1	1	terrain	III-56	Haut de talus	
✓	802	8	F T	4	3	2	1	1	milieu, fond	III-56	Fin de talus	
✓	810	8	F O	4	3	2	1	1	rive	III-57	Fossé / rigole	
✓	811	8	R U	4	3	2	1	1	chassées	III-57	Ruisseau / bord de l'eau	
✓	820	8	A C	4	3	2	1	1	piéd bordure	III-57	Accotement, bord de route	
✓	821	8	T R	4	3	2	1	1	bord chemin	III-57	Trottoir	
✓	822	8	C M	4	3	2	1	1	bord	III-57	Chemin	
✓	830	8	P A	4	3	2	1	1	terrain	III-58	Place	
✓	840	8	J A	4	3	2	1	1	terrain	III-58	Jardin	
✓	850	8	F R	4	3	2	1	1	milieu, terrain	III-59	Lisière de forêt	
✓	851	8	A A	4	3	2	1	1	terrain	III-59	Arbre isolé	
✓	855	8	V I	4	3	2	1	1	terrain	III-59	Vignes	
✓	860	8	R I	4	3	2	1	1	terrain	III-59	Rocher	
✓	870	8	T E	4	3	2	1	1	terrain	III-59	Pied des rochers	
Divers												
✓	900	9	P U	4	3	2	1	1	extrémités, terrain	III-60	Panneau publicitaire	
✓	943	9	P B	4	3	2	1	1	6 angles	III-60	Pont bascule, balance dynamique	
✓	944	9	G U	4	3	2	1	1	4 angles ou milieu, terrain	III-60	Gue	
✓	945	9	P B	4	3	2	1	1	3 angles	III-61	Bac de tournant. Tôle anti-rouillement	
✓	946	9	C T	4	3	2	1	1	centre	III-61	Plaque tournante, centre	
✓	950	9	C L	4	3	2	1	1	angles, terrain	III-61	Citôtère	
✓	951	9	O K	4	3	2	1	1	angles, terrain	III-61	Clôture	
✓	980	9	G K	4	3	2	1	1	hauteur min. 1 m.	III-62	Portail, ouverture dans clôture	
✓	981	9	E I	4	3	2	1	1	hauteur min. 1 m.	III-62	Point de contrôle de voie avec station libre	
✓	982	9	E I	4	3	2	1	1	Code pour toporal	hm	Voie théorique	
✓	983	9	U T	4	3	2	1	1	Code pour toporal	hm	Point de voie mesuré après bourrage	
✓	984	9	L D	4	3	2	1	1	Code pour toporal	hm	Fond ballast (sondages)	
✓	985	9	I G	4	3	2	1	1	Code pour toporal	hm	Latte à 2 prises (chaque prise isolé)	
✓	989	9	I D	4	3	2	1	1	Code pour toporal	hm	Idesie Gtérage	
✓	999	9	I D	4	3	2	1	1	Code pour toporal	hm	Divers	