

CHARTE GRAPHIQUE TOPOGRAPHIE CD94 - 2021

THEME	SOUS THEME	FONCTION	DETAIL	COUCHE ou CALQUE	ENTITE	BLOC / TYPE LIGNE / POLICE / MOTIF	REPRESENTATION GRAPHIQUE	taille texte (m terrain)	Couleur Autocad
Divers	Emprise	emprise du levé		DIV_EMPRISE_LEVE	polyligne fermée	Continuous			40
Administratif	limites Toponymie	limite de département		ADM_LIM_DEPT	polyligne	limite dept	DEPT		7
		limite de commune		ADM_LIM_COMM	polyligne	limite comm	COMM		7
		toponymie (comune, lieu-dit)		ADM_TXT_TOPON	texte	arial		1	7
		nom voie		ADM_TXT_NOMVOIE	texte	arial		0,7	7
		texte No de voirie		ADM_TXT_NUMVOIE	texte	arial		0,4	7
		texte divers		ADM_TXTC	texte	arial		0,2	7
Bâtiment	Pied bâti Toit	objets seuil		BAT_SEUIL	blocs	Continuous			7
		escalier		BAT_DIV_ESCA	polyligne	Continuous			7
		grille d'aération		BAT_DIV_GAER	polyligne fermée	Continuous			7
		hachure de grille d'aération		BAT_DIV_GAERH	hachure	ANSI37			7
		soupirail		BAT_DIV_SOUP	polyligne	HIDDEN2			7
		surplomb de bâtiment		BAT_DIV_SURPL	polyligne	DASHED2			251
		texte nombre d'étages		BAT_DIV_TXTE	texte	Romanc		0,44	7
		texte de renseignement complémentaire		BAT_DIV_TXTC	texte	RomanS		0,44	7
		pied de bâtiment dur		BAT_PIED_DUR	polyligne	Continuous			44
		pied de bâtiment léger		BAT_PIED_LEGER	polyligne	Continuous			44
		débord toit de bâtiment		BAT_TOIT_DEBORD	polyligne	HIDDEN			251
		croisillon de toit de bâtiment		BAT_TOIT_LEGER	polyligne	Continuous			251
		hachures de toit de bâtiment dur		BAT_TOIT_DURH	hachure	ANSI31			44
		Cimetière		emplacement		DPU_CIM_EMPL	polyligne fermée	Continuous	
texte de renseignement complémentaire				DPU_CIM_TXTC	texte	RomanS		0,2	36
Espace vert	Equipement ludique	jeu pour enfant		EV_LUD_OBJ	blocs				7
		emprise de jeu pour enfant		EV_LUD_JUEMPR	polyligne fermée	HIDDEN2			251
		terrain de sport - Marquage		EV_LUD_TSPO	polyligne	Continuous			252
	Mobilier esp vert	meublier espaces verts (bac à fleurs, fontaine...)		EV_MOB_OBJ	bloc				7
		jardinière massif		EV_MASSIF_JARD	polyligne	Continuous			86
	Espaces plantés	haie		EV_HAIE	polyligne	polyligne	ZIGZAG		3
		circulations		EV_CIRCULATION	polyligne	polyligne	Continuous		8
		cheminements		EV_CHEMINEMENT	polyligne	polyligne	DASHED2		40
		limite de nature de sol (bois, taillis, pelouse, massif)		EV_LIM_SOL	polyligne	polyligne	DOT2		70
		souche		EV_ARB_SOUCHE	blocs	blocs			3
		arbres conifères		EV_ARB_CONIF	blocs	blocs			3
		arbres feuillus		EV_ARB_FEUIL	blocs	blocs			3
		massif plantés		EV_MASSIF_PLANTE	polyligne	polyligne	DOT2		90
		hachures zone arbustes		EV_ARB_CONIFH	hachure	hachure	CROSS		3
		hachures zone arbuste feuillus		EV_ARB_FEUILH	hachure	hachure	TRIANG		3
		hachures boisement		EV_BOISH	hachure	hachure	SQUARE		62
		hachures taillis, broussailles		EV_TAILBROUH	hachure	hachure	SWAMP		66
		hachures haie		EV_HAIEH	hachure	hachure	ZIGZAG		3
		hachures pelouse, gazon, herbe		EV_HERBH	hachure	hachure	GRASS		3
		hachures espace floral		EV_ESP_FLORH	hachure	hachure	FLEX		3
		hachures stabilisé		EV_STABILISEH	hachure	hachure	AR-SAND		35
		hachures enrobé		EV_ENROBEH	hachure	hachure	DOTS		35
		hachures gravier		EV_GRAVIERH	hachure	hachure	GRAVEL		253
		hachures béton		EV_BETONH	hachure	hachure	MUDST		253
		hachures divers		EV_DIVERSH	hachure	hachure	GOST-GLASS		253

CHARTE GRAPHIQUE TOPOGRAPHIE CD94 - 2021

THEME	SOUS THEME	FONCTION	DETAIL	COUCHE ou CALQUE	ENTITE	BLOC / TYPE LIGNE / POLICE / MOTIF	REPRESENTATION GRAPHIQUE	taille texte (m terrain)	Couleur Autocad
		texte de renseignement complémentaire		EV_ESP_TXTC	texte	RomanS		0,2	94
Limites apparentes	Clôture	clôture en dur		LIM_CLOTURE	polyligne	FENCELINE2			7
		clôture légère		LIM_CLOTURE	polyligne	FENCELINE1			7
		clôture palissade		LIM_CLOTURE	polyligne	FENCELINE3			7
		représentation de grille sur un objet support de clôture		LIM_CLOTURE	polyligne	FENCELINE4			7
		limite de propriété		LIM_CLO_OBJ	bloc	Continuous			1
		mur		LIM_CLO_PROP	polyligne	Continuous	Epaisseur de ligne : 0,3		1
		hachure de mur		LIM_CLO_MUR	polyligne	Continuous			7
		murette anti-crue		LIM_CLO_MURH	hachure	ANSI31			254
		monument		LIM_CLO_CRUE	polyligne	HIDDEN2			7
		ouvrage		LIM_MONU	polyligne, hachure	Continuous, ANSI35			7
		ouvrage sous-sol		LIM_OUVRAGE	polyligne	Continuous			7
		mur de soutènement		LIM_OUVRAGE	polyligne	DASHED2			7
		massif béton		LIM_SOUTENE	polyligne	Continuous			254
		hachures d'ouvrage, massif...		LIM_MASSIF_BETON	polyligne	Continuous			254
		texte de renseignement complémentaire		LIM_OUVRAGEH	hachure	ANSI32			7
				texte de renseignement complémentaire		LIM_CLO_TXTC	texte	RomanS	

CHARTE GRAPHIQUE TOPOGRAPHIE CD94 - 2021

THEME	SOUS THEME	FONCTION	DETAIL	COUCHE ou CALQUE	ENTITE	BLOC / TYPE LIGNE / POLICE / MOTIF	REPRESENTATION GRAPHIQUE	taille texte (m terrain)	Couleur Autocad	
Mode d'occupation du sol	Ilot	limite d'ilot hachure de surface d'ilot		MOS_ILOT_LIMITE	polyligne	Continuous			6	
				MOS_ILOT_SURFH	hachure	SOLID			6	
Occupation du domaine public	Mobilier urbain	objets de mobilier urbain objet de type linéaire emprise objets divers du domaine public objets divers du domaine public main courante d'escalier - texte de renseignement complémentaire		DPU_MOB_OBJ	blocs				7	
				DPU_MOB_URB	polyligne	FENCELINE1			32	
				DPU_MOB_ELEV	polyligne fermée	Continuous			32	
				DPU_MOB_ELEVTXTC	texte	RomanS	0,2		32	
				DPU_MOB_RAMB	polyligne	Rambarde	---)---)---)---)---		7	
				DPU_MOB_TXTC	texte	RomanS	0,2		7	
				DPU_REVT_LIMDUR	polyligne	HIDDEN2			253	
				DPU_REVT_LIMVEG	polyligne	Continuous			83	
				DPU_REVT_TXTC	texte	RomanS	0,2		253	
				DPU_REVT_MARBREH	hachure	SOLID			28	
	Revêtement	limite de revêtement de sol dur limite de revêtement de sol végétalisé texte de renseignement du type de sol type de revêtement de sol		Béton	DPU_REVT_BETONH	hachure	SOLID			255
				Bitume	DPU_REVT_BITUMEH	hachure	SOLID			251
				Ciment	DPU_REVT_CIMENTH	hachure	SOLID			44
				Dalle	DPU_REVT_DALLEH	hachure	SOLID			45
				Enrobé	DPU_REVT_ENROBEH	hachure	SOLID			251
				Pavé	DPU_REVT_PAVEH	hachure	SOLID			35
				Gravier	DPU_REVT_GRAVIERH	hachure	SOLID			252
				Galet	DPU_REVT_GALETH	hachure	SOLID			161
				Terre	DPU_REVT_TERRE	hachure	EARTH			42
				Herbe	DPU_REVT_HERB	hachure	GRASS			71
				Sable	DPU_REVT_SABL	hachure	SAND			51
Synthétique	DPU_REVT_SYNT	hachure	SOLID			75				
divers	DPU_REVT_DIVERSH	hachure	SOLID			9				

CHARTE GRAPHIQUE TOPOGRAPHIE CD94 - 2021

THEME	SOUS THEME	FONCTION	DETAIL	COUCHE ou CALQUE	ENTITE	BLOC / TYPE LIGNE / POLICE / MOTIF	REPRESENTATION GRAPHIQUE	taille texte (m terrain)	Couleur Autocad		
Transports	Ferroviaire, tram	objets signaux, feux du réseau		RES_FER_OBJ	bloc				13		
		objets signaux, feux tram		RES_TRAM_OBJ	bloc				13		
		rail		RES_FER_RAIL	polyligne	TRACKS	--- --- --- --- --- --- ---		13		
		quai		RES_FER_QUAI	polyligne	Continuous			13		
		auvent		RES_FER_AUVENT	polyligne	HIDDEN			13		
		abri voyageur		RES_FER_ABRI	polyligne	Continuous			13		
		hachures auvent, abri		RES_FER_AUVABRH	hachure	ANSI33			13		
		texte ferroviaire, tram		RES_FER_TXTC	texte	RomanS		0,44	13		
Hydrographie	Hydrographique	rive construite de surface		RES_HYD_QUAI	polyligne	Continuous			154		
		hydrographique		RES_HYD_BORD	polyligne	DASHED2			154		
		rive naturelle de surface		RES_HYD_PIECE	polyligne	HIDDEN2			154		
		mare, lac		RES_HYD_SURFH	hachure	SOLID			154		
		surface hydrographique		RES_HYD_TXTC	texte	RomanS		0,44	154		
Voirie	Bordures, ouvrages	axe de voie		RES_ROU_AXE	polyligne	DASHDOT			213		
		bordure basse fil eau		RES_ROU_BORB	polyligne	Continuous			253		
		bordure haute fil eau		RES_ROU_BORH	polyligne	Continuous			7		
		bordurette déco		RES_ROU_BORDU	polyligne	DASHDOT			253		
		bord caniveau		RES_ROU_CANIVEAU	polyligne	HIDDEN	-----		254		
		fil d'eau		RES_ROU_FE_BOR	polyligne	DASHED			7		
		bordure collée, îlot		RES_ROU_BORD_ILOT	polyligne	Continuous			7		
		GBA		RES_ROU_GBA	polyligne	Continuous			7		
		limite de revêtement		RES_ROU_LIM_REV	polyligne	HIDDEN2			7		
		hachures de revêtement		RES_ROU_LIM_REVH	hachure	AR-CONC			7		
		glissière de sécurité		RES_ROU_GLIS	polyligne	GLISSIERE	△ △ △ △ △ △ △ △		7		
		ouvrage d'art		RES_ROU_OUVR	polyligne	DASHED			7		
		hachures ouvrage d'art		RES_ROU_OUVRH	hachure	ANSI31			254		
		pile de pont		RES_ROU_PILE	polyligne fermée	Continuous			7		
		ralentisseur		RES_ROU_RAL	polyligne fermée	Continuous			7		
	hachures ralentisseur		RES_ROU_RALH	hachure	DOTS			254			
	séparateur de piste cyclable		RES_ROU_MCYC	polyligne	Continuous			7			
	texte de renseignement complémentaire		RES_ROU_TXTC	texte	RomanS		0,2	6			
	signalisation verticale signalisation	objets signalisation verticale		SIG_VERT_OBJ	blocs				7		
		objets signalisation horizontale		SIG_HORIZ_OBJ	blocs				7		
		marquages signalisation horizontale		SIG_HORIZ_MARQUAGE	polyligne	Continuous (transparent), autre			9		
		marquages signalisation vélo		SIG_HORIZ_VELO	polyligne	Continuous (transparent), autre			9		
		marquages signalisation horizontale jaune		SIG_HORIZ_MARQUAGE	polyligne	Continuous			2		
		hachures signalisation horizontale		SIG_HORIZ_MARQUAGEH	hachure	SOLID			9		
		hachures signalisation horizontale vélo		SIG_HORIZ_MARQUAGEH	hachure	SOLID			100		
		texte de renseignement complémentaire		SIG_TXTC	texte	RomanS			7		
		Réseaux humides	Arrosage automatique	objets arrosage automatique		RESH_ARR_OBJ	bloc				124
				canalisation arrosage Classe A		RESH_ARR_CANAL_CLA	polyligne	Continuous			124

CHARTE GRAPHIQUE TOPOGRAPHIE CD94 - 2021

THEME	SOUS THEME	FONCTION	DETAIL	COUCHE ou CALQUE	ENTITE	BLOC / TYPE LIGNE / POLICE / MOTIF	REPRESENTATION GRAPHIQUE	taille texte (m terrain)	Couleur Autocad
		canalisation arrosage Classe B		RESH_ARR_CANAL_CLB	polyligne	Continuous			124
		texte de renseignement complémentaire		RESH_ARR_TXTC	texte	RomanS		0,2	124
	Assainissement	objets assainissement EP		ER_ASS_EP_OBJ	bloc				3
		objets assainissement EU		ER_ASS_EU_OBJ	bloc				1
		objets assainissement UN		ER_ASS_UN_OBJ	bloc				6
		canalisations CD94 EP, axe		ER_ASS_EP	polyligne	EP			3
		canalisations CD94 EU, axe		ER_ASS_EU	polyligne	EU			1
		canalisations CD94 UN, axe		ER_ASS_UN	polyligne	UN			6
		canalisations CD94 EP, bord		ER_ASS_EP_BORD	polyligne	Continuous			3
		canalisations CD94 EU, bord		ER_ASS_EU_BORD	polyligne	Continuous			1
		canalisations CD94 UN, bord		ER_ASS_UN_BORD	polyligne	Continuous			6
		canalisations EP autre, axe		ER_ASS_EP_AUTRE	polyligne	EP			252
		canalisations EU autre, axe		ER_ASS_EU_AUTRE	polyligne	EU			252
		canalisations UN autre, axe		ER_ASS_UN_AUTRE	polyligne	UN			252
		canalisation autre bord, amorces		ER_ASS_DIV_AUTRE	polyligne	Continuous			252
		branchement		ER_ASS_BRANCHT	polyligne	HIDDEN			251
		cotes de niveau (cadre fe,		ER_ASS_COTES	texte	RomanC		0,2	252
		texte EP (diam, matériau,		ER_ASS_EP_TXT	texte	RomanS		0,2	3
		texte EU (diam, matériau,		ER_ASS_EU_TXT	texte	RomanS			1
		texte UN (diam, matériau,		ER_ASS_UN_TXT	texte	RomanS			6
		texte de renseignement autre		ER_ASS_DIV_TXTC	texte	RomanS		0,2	252

CHARTE GRAPHIQUE TOPOGRAPHIE CD94 - 2021

THEME	SOUS THEME	FONCTION	DETAIL	COUCHE ou CALQUE	ENTITE	BLOC / TYPE LIGNE / POLICE / MOTIF	REPRESENTATION GRAPHIQUE	taille texte (m terrain)	Couleur Autocad	
	Eau potable	objets eau potable		ER_EAU_OBJ	bloc				5	
		canalisation eau potable classe		ER_EAU_CLA	polyligne	EAU			5	
		canalisation eau potable classe		ER_EAU_CLB	polyligne	EAU			5	
	Hydrocarbures	texte de renseignement complémentaire		ER_EAU_TXT	texte	RomanS			0,2	5
		canalisation transport		ER_HYDROCARB_CLA	polyligne	TPL				30
		texte de renseignement complémentaire		ER_HYDROCARB_TXTC	texte	RomanS				30
	Chauffage urbain	objets chauffage urbain		ER_CHAUFFURB_OBJ	bloc					200
		canalisation chauffage urbain Classe A		ER_CHAUFFURB_CLA	polyligne	CU				200
		canalisation chauffage urbain Classe B		ER_CHAUFFURB_CLB	polyligne	CU				200
		texte de renseignement complémentaire		ER_CHAUFFURB_TXTC	texte	RomanS				200
	Chimique	objets réseau chimique		ER_CHIM_OBJ	bloc					40
		canalisation réseau chimique Classe A		ER_CHIM_CLA	polyligne	CHIM				40
		canalisation réseau chimique Classe B		ER_CHIM_CLB	polyligne	CHIM				40
		texte de renseignement complémentaire		ER_CHIM_TXTC	texte	RomanS				40
Réseaux secs	Cable	objets réseau câble		ER_CABLE_OBJ	bloc				57	
		texte de renseignement complémentaire		ER_CABLE_TXTC	texte	RomanS		0,2	57	
	PARCIVAL	objets réseau PARCIVAL		ER_PARCIVAL_OBJ	bloc				57	
		câbles PARCIVAL Classe A		ER_PARCIVAL_CLA	polyligne	PCVL				57
		câbles PARCIVAL Classe B		ER_PARCIVAL_CLB	polyligne	PCVL				57
	SLT	texte de renseignement complémentaire		ER_PARCIVAL_TXTC	texte	RomanS			0,2	57
		objets SLT		ER_SLT_OBJ	bloc					20
		boucle de détection		ER_SLT_BOUCLE	polyligne	HIDDEN2				20
		câbles SLT Classe A		ER_SLT_CLA	polyligne	SLT				20
		câbles SLT Classe B		ER_SLT_CLB	polyligne	SLT				20
	Eclairage public	texte de renseignement complémentaire		ER_SLT_TXTC	texte	RomanS				20
		objets éclairage public		ER_ECLAIRAGE_OBJ	bloc					145
		câbles éclairage public Classe A		ER_ECLAIRAGE_CLA	polyligne	ECL				145
	électricité	câbles éclairage public Classe B		ER_ECLAIRAGE_CLB	polyligne	ECL				145
		texte de renseignement complémentaire		ER_ECLAIRAGE_TXTC	texte	RomanS			0,2	145
objets réseau électricité			ER_ELEC_OBJ	bloc					1	
électricité réseau transport Classe A			ER_ELEC_TRSPORT_CLA	polyligne	RTE				1	
électricité réseau HT, BT Classe			ER_ELEC_CLA	polyligne	HT, BT				1	
électricité réseau HT, BT Classe			ER_ELEC_CLB	polyligne	HT, BT				1	
Alimentation Classe A			ER_ELEC ALIM_CLA	polyligne	ELEC				1	
Alimentation Classe B			ER_ELEC ALIM_CLB	polyligne	ELEC				1	
limite d'ouvrage électricité			ER_ELEC_OUVRAGE	polyligne	Continuous				1	
Hachures ouvrage électricité		ER_ELEC_OUVRAGEH	hachure	ANSI31				1		

CHARTE GRAPHIQUE TOPOGRAPHIE CD94 - 2021

THEME	SOUS THEME	FONCTION	DETAIL	COUCHE ou CALQUE	ENTITE	BLOC / TYPE LIGNE / POLICE / MOTIF	REPRESENTATION GRAPHIQUE	taille texte (m terrain)	Couleur Autocad
	Gaz	électricité réseau HT, BT, emprise contour		ER_ELEC_EMP	polyligne	Continuous			1
		électricité réseau HT, BT, emprise hachure		ER_ELEC_EMPH	hachure	ANSI31			1
		texte de renseignement complémentaire		ER_ELEC_TXTC	texte	RomanS		0,38	1
		objets réseau GAZ		ER_GAZ_OBJ	bloc				30
		canalisation gaz transport, axe		ER_GAZ_TRSPORT_CLA	polyligne	GRT			30
		canalisation gaz MP, BP axe Classe A		ER_GAZ_CLA	polyligne	GMP, GBP			30
		canalisation gaz MP, BP axe Classe B		ER_GAZ_CLB	polyligne	GMP, GBP			30
		canalisation gaz bord		ER_GAZ_BORD	polyligne	Continuous			30
		texte de renseignement complémentaire		ER_GAZ_TXTC	texte	RomanS		0,2	30
		objets réseau télécom		ER_TELECOM_OBJ	bloc				82
	Télécom	câble réseau télécom Classe A		ER_TELECOM_CLA	polyligne	TEL			82
		câble réseau télécom Classe B		ER_TELECOM_CLB	polyligne	TEL			82
		câble réseau télécom emprise contour		ER_TELECOM_EMP	polyligne	Continuous			82
		câble réseau télécom emprise hachure		ER_TELECOM_EMPH	polyligne	ANSI31			82
		texte de renseignement complémentaire		ER_TELECOM_TXTC	texte	RomanS		0,2	82
		objets réseau divers		ER_DIV_OBJ	bloc				252
		canalisation réseau divers, axe Classe C		ER_DIV_RES_CLC	polyligne	Continuous			252
		canalisation réseau divers, bord		ER_DIV_CANALI	polyligne	Continuous			252
		canalisation abandonnée fourreau		ER_DIV_ABANDON	polyligne	XGRTX, XGMPX, XGBPX, XEAUX, XHTAX			7
		texte réseau divers		ER_DIV_TXTC	polyligne	FX			7
Topographie	topographie	point levé		TOPO_POINT_TOPO	bloc			8	
point alti			TOPO_POINT_ALTI	bloc				8	
stations, repères			TOPO_REPERES	bloc				8	
borne			TOPO_BORNES	bloc				8	
talus haut			TOPO_TALUS	polyligne	Continuous			43	
talus bas			TOPO_TALUS	polyligne	DASHED2			43	
hachures talus			TOPO_TALUSH	polyligne	Continuous			43	
courbes de niveau			TOPO_COURBES_NIV	polyligne	Continuous			44	
attribut bloc TCPOINT altitudes			TOPO_ALTIMETRIE_TXT	texte	RomanS		0,35	8	
attribut bloc TCPOINT matricule			TOPO_MATRICULE_TXT	texte	RomanS		0,35	3	
attribut bloc TCPOINT charge			TOPO_CHARGE_TXT	texte	RomanS		0,35	3	
texte courbes de niveau			TOPO_COURBES_TXT	texte	Italic		0,35	44	
Cadastre		cadastre	objets cadastraux (borne, mitoyenneté)		CAD_PARCEL_OBJ	bloc			
	limite de section			CAD_LIM_SECTION	polyligne	DASHDOT			5
	limite de parcelle			CAD_LIM_PARCELLE	polyligne	Continuous	Epaisseur de ligne : 0,3		5
	texte de parcelle			CAD_PARCELLE_TXT	texte	RomanC		0,5	5

CHARTE GRAPHIQUE TOPOGRAPHIE CD94 - 2021

THEME	SOUS THEME	FONCTION	DETAIL	COUCHE ou CALQUE	ENTITE	BLOC / TYPE LIGNE / POLICE / MOTIF	REPRESENTATION GRAPHIQUE	Taille texte (m terrain)	Couleur Autocad
Habillage	habillage	carroyage		HAB_CARROYAGE	cadre, carroyage, cordonnées			3	7
		cartouche renseigné		HAB_CARTOUCHE	cadre, texte			7	7
		échelle graphique/numerique		HAB_ECHELLE	ligne, bloc			2	7
		symbole nord		HAB_NORD	bloc			4	7
		paramétrages définis conjointement avec le							