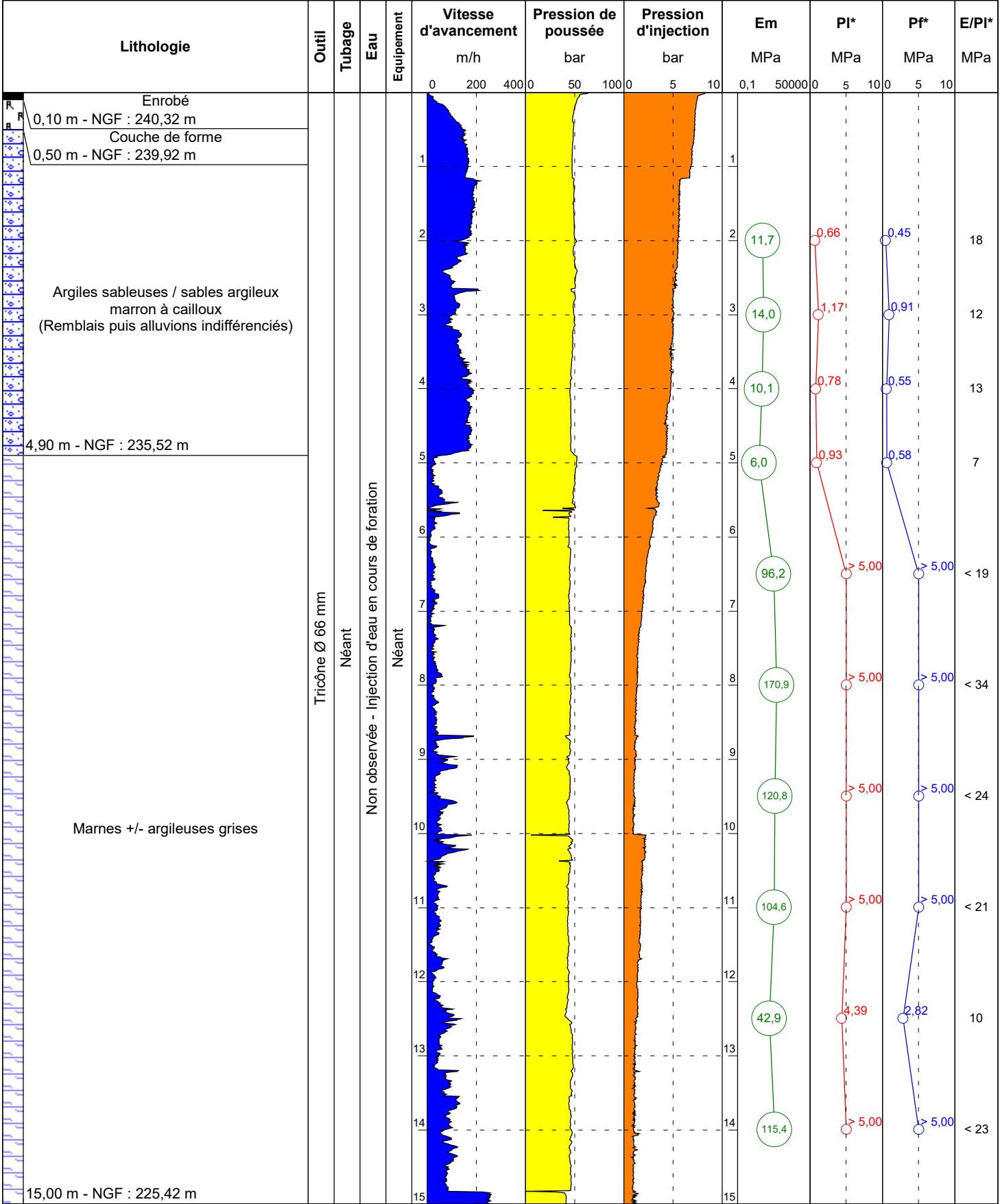


GROUPE HYDROGÉOTECHNIQUE	Aménagement entrée Nord SAINT POURCAIN SUR SIOULE (03)			N° dossier : C.26.50.0052	
	Date : 24/02/2026	Cote NGF : 240.422	Profondeur	: 0,00 - 15,00 m	
	Machine : H750	Norme : NF EN ISO 22476-4	X (RGF93-CC46) :	1722230,03	
			Y (RGF93-CC46) :	5234495,84	

1/70

Sondage pressiométrique : SP2

EXGTE 3.23/LB2EPF587FR



GROUPE HYDROGEOTECHNIQUE	Aménagement entrée Nord SAINT POURCAIN SUR SIOULE (03)			N° dossier : C.26.50.0052	
	Date : 19/02/2026	Cote NGF : 240.538	Profondeur	: 0,00 - 15,00 m	
	Machine : H750	Norme : NF EN ISO 22476-4	X (RGF93-CC46) :	1722201,61	
			Y (RGF93-CC46) :	5234489,14	

1/70

Sondage pressiométrique : SP3

EXGTE 3.23/LB2EPF587FR

Lithologie	Outil	Tubage	Eau	Equipement	Vitesse d'avancement	Pression de poussée	Pression d'injection	Em	PI*	Pf*	E/PI*
					m/h	bar	bar	MPa	MPa	MPa	MPa
					0 200 400	0 50 100	0 5 10	0,1 50000	0 5 10	0 5 10	
Enrobé											
0,25 m - NGF : 240,29 m											
Remblais : sables gris-beige à cailloutis					1			1			
1,15 m - NGF : 239,39 m											
Absence de remontée Remblais supposé					2			3,3	0,73	0,51	5
3,20 m - NGF : 237,34 m					3			1,1	0,32	0,23	4
Sables argileux / Argiles sableuses gris-brun					4			1,0	0,23	0,16	< 4
5,00 m - NGF : 235,54 m					5			1,5	0,46	0,23	3
					6						
					7			170,5	> 5,00	> 5,00	< 34
					8			200,4	> 5,00	> 5,00	< 40
					9						
					10			153,2	> 5,00	4,50	< 31
Marnes +/- argileuses grises					11			260,4	> 5,00	> 5,00	< 52
					12						
					13			123,9	> 5,00	4,83	< 25
					14			90,4	> 5,00	3,86	< 18
15,00 m - NGF : 225,54 m					15						

GROUPE HYDROGEOTECHNIQUE	Aménagement entrée Nord SAINT POURCAIN SUR SIOULE (03)			N° dossier : C.26.50.0052	
	Date : 25/02/2026	Cote NGF : 240.488	Profondeur	: 0,00 - 15,00 m	
	Machine : H750	Norme : NF EN ISO 22476-4	X (RGF93-CC46) :	1722221.92	
			Y (RGF93-CC46) :	5234476.38	

1/70

Sondage pressiométrique : SP4

EXGTE 3.23/LB2EPF587FR

Lithologie	Outil	Tubage	Eau	Equipement	Vitesse d'avancement	Pression de poussée	Pression d'injection	Em	PI*	Pf*	E/PI*
					m/h	bar	bar	MPa	MPa	MPa	MPa
Enrobé					0 200 400	0 50 100	0 5 10	0,1 50000	0 5 10	0 5 10	
0,30 m - NGF : 240,19 m											
Remblais : sables argileux marron à cailloux divers					1			1			
1,90 m - NGF : 238,59 m					2			2 4,6	0,38	0,30	12
Argiles sableuses marron à cailloux, cailloutis					3			3 6,1	0,65	0,35	9
					4			4 6,4	0,81	0,66	8
4,90 m - NGF : 235,59 m					5			5 71,6	4,50	4,50	< 16
					6			6 152,1	> 5,00	> 5,00	< 30
					7			7 133,8	> 5,00	> 5,00	< 27
					8			8 89,6	> 5,00	> 5,00	< 18
					9			9 110,9	> 5,00	> 5,00	< 22
					10			10 115,6	> 5,00	4,31	< 23
					11			11 53,1	> 5,00	> 5,00	< 11
					12						
					13						
					14						
					15						
Marnes +/- argileuses grises											
15,00 m - NGF : 225,49 m											