

Commune de LOCHWILLER  
AUSCULTATION

SYNTHÈSE D'INTERVENTION - Campagne de mesures N°32

Date de l'intervention (mesure n): 27/03/2019  
Date de la dernière intervention (mesure n-1): 29/01/2019  
Date de la mise en place des 1er repères (mesure Z): 07/03/2013  
Date de la première extension du réseau de points (mesure Y): 17/04/2014  
Date de la seconde extension du réseau de points (mesure X): 28/09/2015  
Date de la troisième extension du réseau de points (mesure W): 30/03/2017  
Date de la quatrième extension du réseau de points (mesure V): 02/10/2017

Méthode de calcul: Calcul en bloc du réseau

Points	Ancien numéro	Mesure Z du 07 03 13			Mesure Y du 17 04 14			Mesure X du 29 09 15			Mesure W du 30 03 17			Mesure V du 02 10 17			Mesure n-1 du 29 01 19			Mesure n du 27 03 19			Points																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	
		X			Y			Z			X			Y			Z			X				Y			Z																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		X			Y			Z			X			Y			Z			X				Y			Z																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
		X			Y			Z			X			Y			Z			X				Y			Z																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																													
1001					1025145,875	6853145,879	227,223				1025145,871	6853145,872	227,217				1025145,870	6853145,875	227,217	1025145,869	6853145,873	227,216	1001																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																																	

**Commune de LOCHWILLER**  
**AUSCULATION**

Suivi des fissuromètres - Campagne de mesures N°32

Points	Mesure V du 02 10 17			Mesure n-1 du 29 01 19			Mesure n du 27 03 19			Distance fissuro Mv			Distance fissuro Mn-1			Distance fissuro Mn			Mn-M(n-1)			Mn-Mv (02/10/17)			Points
	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	ΔXY	ΔZ	ΔXYZ	ΔXY	ΔZ	ΔXYZ	ΔXY	ΔZ	ΔXYZ	ΔXY	ΔZ	ΔXYZ	ΔXY	ΔZ	ΔXYZ	
1090	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	4,344	-0,906	4,438	4,360	-0,947	4,461	4,360	-0,948	4,462	0,001	-0,001	0,001	0,016	-0,042	0,024	1090
1091	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####																1091
1092	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####																1092
1093	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	9,136	1,009	9,191	9,180	0,968	9,231	9,184	0,960	9,234	0,004	-0,008	0,003	0,048	-0,049	0,043	1093
1094	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####																1094
1095	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####																1095
1096	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	2,536	0,454	2,577	2,532	0,449	2,572	2,533	0,451	2,573	0,001	0,002	0,001	-0,003	-0,003	-0,004	1096
1097	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	2,633	0,817	2,757	2,643	0,824	2,769	2,643	0,823	2,768	0,000	-0,001	-0,001	0,010	-0,006	0,011	1097
1098	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####																1098
1099	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	2,120	0,380	2,155	2,137	0,401	2,175	2,139	0,403	2,177	0,002	0,002	0,002	0,020	0,013	0,022	1099
1100	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####	#####																1100
Seuil coloration orange :																					1cm2Δ>3cm				
Seuil coloration rouge :																					≥1cm				

Fissuromètre	Points	distance entre fissuro au 21/01/17 (origine) (en m)	distance entre fissuro au 29/01/19 (en m)	distance entre fissuro au 27/03/19 (en m)	écart (réf. levé précédent) (en m)	écart (réf. à l'origine) (en m)	
F 1	1090 1091	4,438	4,461	4,462	0,001	0,024	Impasse du Koellberg
F 2	1092 1093 1094	9,191	9,231	9,234	0,003	0,043	Place du Koellberg
F 3	1095 1096	2,577	2,572	2,573	0,001	-0,004	verger
F 4	1097 1098	2,757	2,769	2,768	-0,001	0,011	verger
F 5	1099 1100 1101	2,155	2,175	2,177	0,002	0,022	verger