

Commune de LOCHWILLER
AUSCULTATION

SYNTHÈSE D'INTERVENTION - Campagne de mesures N°27

Date de l'intervention (mesure n) : 31/05/2018
Date de la dernière intervention (mesure n-1) : 29/03/2018
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) : 29/09/2015
Date de la troisième extension du réseau de points (mesure V) : 30/03/2017
Date de la quatrième extension du réseau de points (mesure W) : 02/10/2017

Méthode de calcul : Calcul en bloc du réseau

Points	Points d'appui			Repères de nivellement	
	X	Y	Z	Points	Z th
1	1025317,869	6853177,426	237,338	AHK3-141	209,665
4	1024850,467	6853276,379	219,740	AHK3-142	215,074
6	1025051,796	6852620,333	214,295		
7	1024727,974	6852848,951	211,532		
8	1024686,533	6852831,741	211,355		
9	1024673,077	6853038,582	209,26		

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 29 11 17			Mesure n-1 du 29 03 18			Mesure n du 31 05 18			Points															
		X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z	X	Y	Z		Points														
		ΔXY	ΔZ		ΔXY	ΔZ		ΔXY	ΔZ		ΔXY	ΔZ		ΔXY	ΔZ		ΔXY	ΔZ		ΔXY	ΔZ				Points													
1001																								1001														
1002																									1002													
1003																									1003													
1004																									1004													
1005																									1005													
1006																									1006													
1007	22	1024934,715	6853049,016	215,786	1024934,728	6853049,042	215,795	1024934,718	6853049,052	215,795	1024934,715	6853049,052	215,795	1024934,713	6853049,052	215,795	1024934,715	6853049,042	215,795	1024934,715	6853049,042	215,795	1007	0,029	0,009	0,004	0,004	0,015	0,000	0,001	175,329	0,012	381,933	1008				
1008	21	1024924,504	6853022,620	214,022	1024924,513	6853022,638	214,030	1024924,502	6853022,644	214,030	1024924,503	6853022,644	214,030	1024924,500	6853022,644	214,030	1024924,499	6853022,644	214,030	1024924,497	6853022,644	214,030	1008	0,020	0,008	0,003	-0,002	0,017	0,004	0,002	322,840	0,025	0,012	381,933	1008			
1009	20	1024904,730	6852981,641	212,166	1024904,729	6852981,645	212,173	1024904,709	6852981,647	212,175	1024904,698	6852981,649	212,177	1024904,692	6852981,648	212,185	1024904,689	6852981,648	212,181	1009	0,004	0,007	0,004	-0,004	0,040	0,008	0,004	304,766	0,042	0,015	310,765	1009						
1010	23	1024976,643	6853049,624	219,318	1024976,666	6853049,669	219,363	1024976,659	6853049,670	219,367	1024976,656	6853049,670	219,367	1024976,646	6853049,670	219,367	1024976,646	6853049,670	219,367	1010	0,051	0,045	0,002	0,001	0,062	0,040	0,015	310,765	0,104	0,085	3,058	1010						
1011	24	1025012,712	6853047,258	224,771	1025012,764	6853047,300	224,799	1025012,772	6853047,316	224,811	1025012,782	6853047,330	224,822	1025012,781	6853047,347	224,831	1025012,775	6853047,347	224,831	1011	0,067	0,028	0,006	-0,001	0,042	0,031	0,016	16,687	0,104	0,089	41,333	1011						
1012																										1012	0,083	0,005	0,002	-0,002	0,036	0,014	0,008	31,088				1012
1013	44	1025087,079	6853049,063	234,480	1025087,139	6853049,082	234,485	1025087,134	6853049,082	234,485	1025087,155	6853049,082	234,485	1025087,157	6853049,082	234,485	1025087,157	6853049,082	234,485	1013	0,003	0,005	0,004	-0,001	0,025	-0,015	0,000	84,404	0,088	-0,010	81,584	1013						
1014	45	1025054,093	6853001,763	235,956	1025054,146	6853001,779	235,973	1025054,148	6853001,779	235,978	1025054,155	6853001,801	236,004	1025054,157	6853001,811	236,011	1025054,154	6853001,821	236,017	1014	0,054	0,017	0,007	0,002	0,041	0,048	0,000	7,726	0,078	0,063	53,469	1014						
1015	46	1025016,233	6853016,207	230,168	1025016,233	6853016,207	230,168	1025016,233	6853016,207	230,168	1025016,233	6853016,207	230,168	1025016,233	6853016,207	230,168	1025016,233	6853016,207	230,168	1015	0,098	0,054	0,004	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000	0,221	0,142	25,776	1015						
1016																										1016	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1016
1017																										1017	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1017
1018																										1018	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1018
1019																										1019	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1019
1020																										1020	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1020
1021	13	1024995,260	6852955,729	228,104	1024995,169	6852955,665	228,399	1024995,173	6852955,617	228,644	1024995,033	6852955,617	228,644	1024994,876	6852955,336	228,998	1024994,845	6852955,336	228,998	1021	0,111	0,295	0,015	0,011	0,368	0,542	0,278	314,322	0,476	0,637	274,312	1021						
1022	39	1025035,895	6852955,185	235,644	1025035,969	6852955,206	235,843	1025035,973	6852955,239	236,080	1025035,948	6852955,242	236,355	1025035,932	6852955,238	236,466	1025035,921	6852955,227	236,524	1022	0,077	0,199	0,008	0,016	0,058	0,697	319,084	0,042	0,896	29,517	1022							
1023	38	1025070,440	6852937,076	242,869	1025070,446	6852937,081	242,876	1025070,446	6852937,081	242,876	1025070,446	6852937,081	242,876	1025070,446	6852937,081	242,876	1025070,446	6852937,081	242,876	1023	0,076	0,007	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1023						
1024	14	1024978,347	6852967,299	224,913	1024978,347	6852967,299	224,913	1024978,347	6852967,299	224,913	1024978,347	6852967,299	224,913	1024978,347	6852967,299	224,913	1024978,347	6852967,299	224,913	1024	0,176	0,200	0,003	0,006	0,140	0,284	50,643	0,204	0,291	66,292	1024							
1025	25	1024978,347	6852967,299	224,913	1024978,347	6852967,299	224,913	1024978,347	6852967,299	224,913	1024978,347	6852967,299	224,913	1024978,347	6852967,299	224,913	1024978,347	6852967,299	224,913	1025	0,082	0,064	0,012	-0,006	0,421	0,447	304,389	0,597	0,647	305,125	1025							
1026																										1026	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1026
1027																										1027	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1027
1028																										1028	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1028
1029	17	1024915,178	6852904,086	211,046	1024915,178	6852904,086	211,046	1024915,178	6852904,086	211,046	1024915,178	6852904,086	211,046	1024915,178	6852904,086	211,046	1024915,178	6852904,086	211,046	1029	0,042	0,015	0,006	-0,001	0,112	0,036	273,028	0,149	0,051	263,986	1029							
1030	16	1024915,178	6852904,086	211,046	1024915,178	6852904,086	211,046	1024915,178	6852904,086	211,046	1024915,178	6852904,086	211,046	1024915,178	6852904,086	211,046	1024915,178	6852904,086	211,046	1030	0,008	0,011	0,008	-0,003	0,124	0,032	259,443	0,175	0,043	247,167	1030							
1031	15	1024940,440	6852868,119	211,046	1024940,440	6852868,119	211,046	1024940,440	6852868,119	211,046	1024940,440	6852868,119	211,046	1024940,440	6852868,119	211,046	1024940,440	6852868,119	211,046	1031	0,058	0,015	0,008	-0,003	0,124	0,032	259,443	0,175	0,043	247,167	1031							
1032																										1032	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1032
1033																										1033	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	0,000	50,000				1033
1034	2	1024965,532	6852919,696	221,441	1024965,426	6852919,591	221,509	1024965,426	6852919,591	221,509	1024965,426	6852919,591	221,509	1024965,426	6852919,591	221,509	1024965,426	6852919,591	221,509	1034	0,149	0,068	0,020	-0,003	0,392	0,138	264,593	0,539	0,206	260,665	1034							
1035	37	1025019,516	6852918,432	234,319	1025019,516	6852918,432	234,319	1025019,516	6852918,432	234,319	1025019,516	6852918,432	234,319	1025019,516	6852918,432	234,319	1025019,516	6852918,432	234,319	1035	0,136	0,105	0,020	-0,003	0,392	0,138	264,593	0,539	0,206	260,665	1035							
1036	19	1024854,074	6852951,246	210,212	1024854,074	6852951,246	210,212	1024854,074	6852951,246	210,212	1024854,074	6852951,246	210,212	1024854,074	6852951,246	210,																						