LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1175	POM_HABNZH_0926	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21764247 ; 0,21865794	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Gris	Absence de trait	
HZ2	20-70	S	Beige	Absence de trait	
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

BRUNISOL

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1175

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1176	POM_HABNZH_0632	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21928438 ; 0,21815315	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Gris	Absence de trait	
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODDZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1176

Fiche sondage pédologique

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1177	POM_HABNZH_0632	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	POMPIEY	47	44,21786809 ; 0,21984617	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	60-70	S	Brun-rouille	Absence de trait	Bp meuble
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

Fiche sondage pédologique

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1178	POM_HABNZH_0925	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	POMPIEY	47	44,219101768 ; 0,21458898	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	30-70	AS	Gris clair	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1179	PPY_HABNZH_0926	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21720397 ; 0,21628285	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	SA	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	20-70	AS	Gris	Traits rédoxiques	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Trop fluant ou boulant	Humide	Va	70	-

REDOXISOL

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1179

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1180	POM_HABNZH_0925	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21823451 ; 0,21348745	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	SA	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2	50-70	AS	Gris-noir	Absence de trait	BP MEUBLE
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1180

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1181	POM_HABNZH_0925	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	POMPIEY	47	44,217712819 ; 0,21354672	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	SA	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-70	SA	Gris beige	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	50	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : **Argilo-sableux**
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1181

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1182	POM_HABNZH_0926	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	POMPIEY	47	44,21859685 ; 0,21854978	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Gris	Absence de trait	
HZ2	60-70	S	Brun-rouille	Absence de trait	Bp durique
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : **Argilo-sableux**
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1182

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1183	POM_HABNZH_0632	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21949154 ; 0,21866981	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Gris beige	Absence de trait	
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1183

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1184	POM_HABNZH_0632	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21982944 ; 0,22102822	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Brun	Absence de trait	Bp meuble
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE



TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1184

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1185	POM_HABNZH_0632	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21912846 ; 0,22086346	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-70	S	Gris	Absence de trait	
HZ2	70-80	S	Brun-rouille	Absence de trait	Bp induré
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1185

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1186	POM_HABNZH_0632	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21822612 ; 0,22075533	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	30-70	S	Gris-marron	Absence de trait	
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1186

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1187	POM_HABNZH_0632	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21859373 ; 0,2198121	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	40-80	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd / Va / Vb / Vc / Vd / Vlc / Vld / Ha / Hb — cas particulier — autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1187

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1188	POM_HABNZH_0632	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21905276 ; 0,22261656	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	60-70	S	Brun-rouille	Absence de trait	Bp meuble
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd / Va / Vb / Vc / Vd / Vlc / Vld / Ha / Hb — cas particulier — autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_PPY_SP_1188

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1189	POM_HABNZH_0632	20240415	Fabien ROUSSEL ; Alexis COUSIN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGES	POMPIEY	47	44,21830254 ; 0,22352186	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	50-80	S	Brun-rouille	Absence de trait	BP meuble
HZ3	80-90	S	Beige	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	80	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1190	POM_HABNZH_0632	20240415	Fabien ROUSSEL ; Alexis COUSIN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGES	POMPIEY	47	44,21757305 ; 0,22311517	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-10	S	Blanc	Absence de trait	
HZ2	10-60	S	Beige	Absence de trait	
HZ3	60-80	S	Brun-rouille	Absence de trait	bp meuble
HZ4	80-90	S	Blanc	Absence de trait	
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE

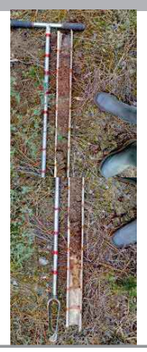


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1191	POM_HABNZH_0632	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21798162 ; 0,22216212	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris	Absence de trait	
HZ2	40-50	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1192	POM_HABNZH_0632	20240415	Hugo BETETA ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	POMPIEY	47	44,21862803 ; 0,22162165	

UCS (RRP)	57

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Brun-rouille	Absence de trait	Bp meuble
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1193	POM_HABNZH_0622	20240415	Fabien ROUSSEL ; Alexis COUSIN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGES	POMPIEY	47	44,21732792 ; 0,22425528	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	30-60	S	Brun-rouille	Absence de trait	BP meuble
HZ3	60-85	S	Beige	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1194	POM_HABNZH_0622	20240415	Fabien ROUSSEL ; Alexis COUSIN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGES	POMPIEY	47	44,21799819 ; 0,2236437	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	50-80	S	Brun-rouille	Absence de trait	bp meuble
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1195	POM_HABNZH_0622	20240415	Fabien ROUSSEL ; Alexis COUSIN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGES	POMPIEY	47	44,21800106 ; 0,22466987	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	40-65	S	Brun-rouille	Absence de trait	bp meuble
HZ3	65-80	S	Beige	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1196	AMB_HABNZH_0641	20240415	Fabien ROUSSEL ; Alexis COUSIN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGES	POMPIEY	47	44,21819276 ; 0,2248381	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-70	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	70-90	S	Brun-rouille	Absence de trait	BP meuble
HZ3	90-110	S	Beige	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1197	AMB_HABNZH_0641	20240415	Fabien ROUSSEL ; Alexis COUSIN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGES	POMPIEY	47	44,21845611 ; 0,22407027	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	30-80	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3	80-100	S	Brun-rouille	Absence de trait	bp meuble
HZ4	100-120	S	Beige	Absence de trait	
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_1213	AMB_HABNZH_0641	20240415	Fabien ROUSSEL ; Alexis COUSIN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGES	POMPIEY	47	44,21828265 ; 0,22519395	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	50-70	S	Brun-rouille	Absence de trait	BP meuble
HZ3	70-90	S	Beige	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	PPY_SP_2025	POM_HABNZH_0549	20240528	Victor RICO ; Titouan FEYDIT
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉE	POMPIEY	47	44,21546258 ; 0,20693825	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Brun	Absence de trait	
HZ2	30-60	S	Gris	Traits réductiques	Test orthophénantroline positif
HZ3	60-80	S	Gris clair	Traits réductiques	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Humide	VId	60	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGE_PPY_SP_2025

Grand Projet ferroviaire du Sud-Ouest (GPSO)

Fiche sondage pédologique

M3 - Phase 2
Délimitation des zones humides

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0027	SCA_HABNZH_0196	20240104	Victor RICO ; Lionel SAVIGNAN
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3310585532222;-0,0766884193551322	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE



TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0027

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0028	SCA_HABNZH_0196	20240104	Victor RICO ; Lionel SAVIGNAN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3303686602216;-0,077366636491673	

UCS (RRP)	61

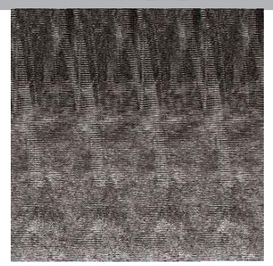
HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-70	S	Noir	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Trop fluant ou boulant	Non conclusif	cas particulier	70	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0029	SCA_HABNZH_0196	20240104	Victor RICO ; Lionel SAVIGNAN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3299476092062;-0,0756422422729687	

UCS (RRP)	62

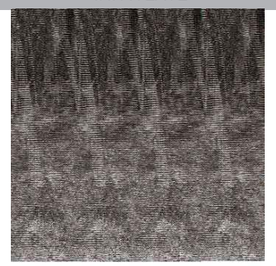
HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-70	S	Noir	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Trop fluant ou boulant	Non conclusif	cas particulier	70	PODZOSOL

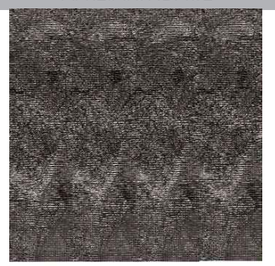
PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0034	SCA_HABNZH_0196	20240104	Victor RICO ; Lionel SAVIGNAN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3310089771275;-0,0780948370111194	

UCS (RRP)	61

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	20	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE



TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0034

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0035	SCA_HABNZH_0196	20240104	Victor RICO ; Lionel SAVIGNAN
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3310089771275;-0,0780948370111194	

UCS (RRP)	61

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	20	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE



TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0035

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0036	SCA_HABNZH_0196	20240104	Victor RICO ; Lionel SAVIGNAN
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3284958218404;-0,0725600709210696	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-25	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE



TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0036

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0149	SCA_HABNZH_0120	20240221	Victor RICO ; Aline ROSENOW
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,32402718 ; -0,06966126	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2	50-70	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	50	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0149

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0150	SCA_HABNZH_0201	20240221	Victor Rico et Aline Rosenow
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,32457779 ; -0,06918965	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	30-60	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0160	SCA_HABNZH_0474	20240221	Fabien ROUSSEL ; Yanis CHOUAT
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,31843835 ; -0,05716278	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-70	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	70-80	S	Brun-noir	Absence de trait	bp meuble
HZ3	80-120	S	Beige	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	60	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0161	SCA_HABNZH_0164	20240221	Fabien ROUSSEL ; Yanis CHOUAT
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,31797509 ; -0,05845891	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	30-50	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	50-60	S	Brun-noir	Absence de trait	Bp induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0162	SCA_HABNZH_0165	20240221	Fabien ROUSSEL ; Yanis CHOUAT
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,31875364 ; -0,05811337	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	30-50	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	50-60	S	Brun-noir	Absence de trait	bp induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0163	SCA_HABNZH_0460	20240207	Étienne VOY ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGES	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44.30974987;-0.04867003	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	30-70	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ3	70-90	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	45	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : **Argilo-sableux**
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGE_SCA_SP_0163

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0164	SCA_HABNZH_0474	20240716	Victor RICO ; Titouan FEYDIT
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGES	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30953774;-0,05001848	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-65	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	65-80	S	Brun-rouille	Absence de trait	BP meuble
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : **Argilo-sableux**
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0164

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0165	SCA_HABNZH_0474	20240207	Étienne VOY ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGES	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30953774;-0,05001848	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Gris	Absence de trait	
HZ2	20-60	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ3	60-70	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGE_SCA_SP_0165

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0167	SCA_HABNZH_0506	20240207	Victor RICO ; Fabien ROUSSEL
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	47	44,30923055;-0,04748667	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-80	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ3	80-100	S	Noir	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0167

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0171	SCA_HABNZH_0458	20240207	Victor RICO ; Fabien ROUSSEL
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30638794;-0,0461823	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris	Absence de trait	
HZ2	30-95	S	Blanc	Absence de trait	
HZ3	95-110	S	Noir	Absence de trait	bp meuble
HZ4	110-120	S	Brun-noir	Absence de trait	bp meuble
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0171

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0172	SCA_HABNZH_0458	20240207	Victor RICO ; Fabien ROUSSEL
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLE	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30639273;-0,04487696	

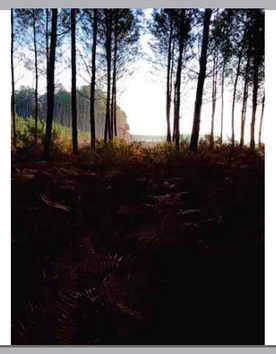
UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-45	S	Gris	Absence de trait	
HZ2	45-50	S	Brun-noir	Absence de trait	bp induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE



TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0172

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0559	SCA_HABNZH_0075	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	47	44,3326081144 ; -0,0776026681	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-70	S	Gris-noir	Absence de trait	MATIERE ORGANIQUE
HZ2	70-75	S	Brun-noir	Absence de trait	bp induré
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	70	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0559

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0560	SCA_HABNZH_0196	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3314079985 ; -0,0781356953	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris-noir	Absence de trait	mo
HZ2	30-35	S	Brun-noir	Absence de trait	bp induré
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0560

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0561	SCA_HABNZH_0196	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3313968737 ; -0,0765395521	

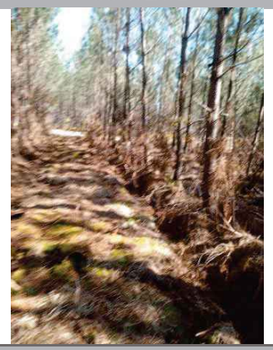
UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	mo
HZ2	50-55	S	Brun-noir	Absence de trait	alios induré
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0562	SCA_HABNZH_0196	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3305653966 ; -0,0763943076	

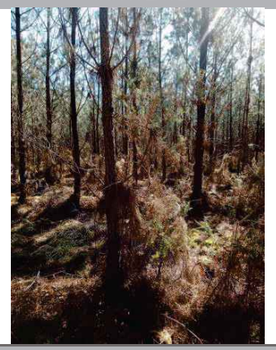
UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	Matière organique
HZ2	40-60	S	Gris cendreux	Absence de trait	Horizon éluvial
HZ3	60-65	S	Brun-noir	Absence de trait	Alios induré
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	40	-
				PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0563	SCA_HABNZH_0196	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3317834695 ; -0,0773850702	

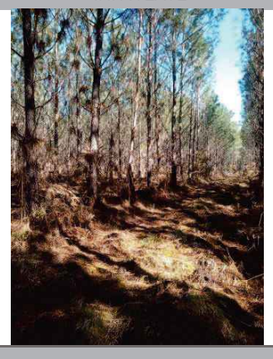
UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	mo
HZ2	50-55	S	Brun-noir	Absence de trait	alios induré
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL
				podzosol humo-durique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0563

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0564	SCA_HABNZH_0196	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3296886811 ; -0,0759844016	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-70	S	Gris-noir	Absence de trait	mo
HZ2	70-75	S	Brun-noir	Absence de trait	alios induré
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	10	PODZOSOL
				PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0564

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0565	SCA_HABNZH_0196	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3294180889 ; -0,0753384254	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Gris-noir	Absence de trait	mo
HZ2	20-25	S	Brun-noir	Absence de trait	alios induré
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0566	SCA_HABNZH_0196	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3311412755 ; -0,0759006907	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	Matière organique
HZ2	40-60	S	Gris cendreux	Absence de trait	Horizon éluvial
HZ3	60-65	S	Brun-noir	Absence de trait	Alios induré
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	40	-
				PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0567	SMC_HABNZH_0076	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3307933969 ; -0,0753286267	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	Matière organique
HZ2	40-60	S	Gris cendreux	Absence de trait	Horizon éluvial
HZ3	60-65	S	Brun-noir	Absence de trait	Alios induré
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	40	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0567

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0568	SCA_HABNZH_0196	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3298520538 ; -0,0746121212	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Noir	Absence de trait	Matière organique
HZ2	20-90	S	Gris-noir	Absence de trait	BP meuble
HZ3					
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0568

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0569	SCA_HABNZH_0196	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3289221846 ; -0,0750667383	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	mo
HZ2	30-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ3	50-55	S	Brun-noir	Absence de trait	alios induré
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0569

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0570	SCA_HABNZH_0196	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3288119087 ; -0,0735302079	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	30-70	S	Brun-noir	Absence de trait	bp
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	10	PODZOSOL

podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0570

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0571	SCA_HABNZH_0196	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,328085107 ; -0,0727853635	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	20-30	S	Brun-noir	Absence de trait	bp meuble
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0572	SCA_HABNZH_0196	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3284293553 ; -0,073788327	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	bp en dessous
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	10	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

Fiche sondage pédologique

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0573	SCA_HABNZH_0196	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3274234881 ; -0,07332722	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	30-45	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3	45-60	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
Vlc / Vld
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

Fiche sondage pédologique

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0574	SCA_HABNZH_0196	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3268520543 ; -0,0718910065	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	bp 0,5
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
Vlc / Vld
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0575	SCA_HABNZH_0196	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3264109226 ; -0,0709471919	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	Mo + bp a 45
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	20	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0576	SCA_HABNZH_0196	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3252112771 ; -0,0699409073	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	Mo
HZ2	40-45	S	Noir	Absence de trait	Bp
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0577	SCA_HABNZH_0196	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3246282786 ; -0,0694428739	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	Mo
HZ2	40-50	S	Gris-marron	Absence de trait	Bp
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0577

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0578	SCA_HABNZH_0196	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3245642748 ; -0,0700208289	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	Mo
HZ2	40-50	S	Gris-marron	Absence de trait	Bp
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0578

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0581	PIN_HABNZH_0519	20240717	Victor RICO ; Titouan FEYDIT
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44.32170266;-0.06261606	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-55	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0582	PIN_HABNZH_0519	20240715	Victor RICO ; Titouan FEYDIT
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	47	44.32051645;-0.06266986	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2	60-80	S	Gris	Absence de trait	E clair
HZ3	80-85	S	Brun-rouille	Absence de trait	Bp indure
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE

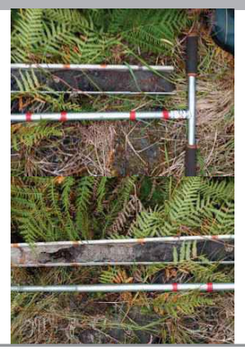


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0583	SCA_HABNZH_0089	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3202687002 ; -0,0627002492	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Trop fluant ou boulant	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb — cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0584	SCA_HABNZH_0088	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3222123155 ; -0,0653102146	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	humus
HZ2	40-50	S	Brun	Absence de trait	bp
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb — cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0585	SCA_HABNZH_0088	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3216705953 ; -0,0638176048	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	30-55	S	Gris clair	Absence de trait	horizon E
HZ3	55-60	S	Brun-noir	Absence de trait	bp
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non humide	autre	50	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE

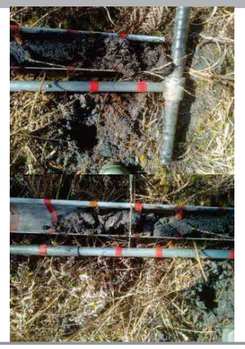


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0585

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0586	SCA_HABNZH_0088	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3210604355 ; -0,0625878108	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	mo
HZ2	30-50	S	Brun-noir	Absence de trait	bp meuble
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0586

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0589	SCA_HABNZH_0173	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,320037782 ; -0,0621831508	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris	Absence de trait	A et E mélanger
HZ2	50-70	S	Brun	Absence de trait	bp
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : **Argilo-sableux**
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0590	SCA_HABNZH_0173	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3205620322 ; -0,0616108674	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	40-50	S	Gris-noir	Absence de trait	bp
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0591	SCA_HABNZH_0173	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3209275725 ; -0,0611107092	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	bp a 40
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	20	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :

A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0592	SCA_HABNZH_0173	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3205542128 ; -0,0603027446	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Brun-noir	Absence de trait	bp
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Trop fluant ou boulant	Non conclusif	cas particulier	60	PODZOSOL

podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :

A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0593	SCA_HABNZH_0173	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3196698132 ; -0,0609056438	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	20-40	S	Brun-noir	Absence de trait	bp meuble
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	10	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE

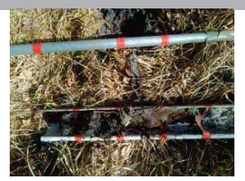


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd / Va / Vb / Vc / Vd / Vlc / Vld / Ha / Hb — cas particulier / autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0593

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0594	SCA_HABNZH_0173	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3195295 ; -0,0584122363	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	60-70	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	70-80	S	Brun	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd / Va / Vb / Vc / Vd / Vlc / Vld / Ha / Hb — cas particulier / autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0594

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0595	SCA_HABNZH_0173	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3203258686 ; -0,0587555217	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-120	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	120	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0595

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0596	SCA_HABNZH_0173	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3202700115 ; -0,0611670815	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2	20-50	S	Gris	Absence de trait	E clair
HZ3	50-70	S	Brun-rouille	Absence de trait	BP indure
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0596

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0597	SCA_HABNZH_0173	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3198753902 ; -0,0594122432	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	40-50	S	Gris	Absence de trait	E
HZ3	50-60	S	Gris-noir	Absence de trait	bp
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0598	SCA_HABNZH_0167	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3194472215 ; -0,0578528892	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	Cas particulier	10	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0614	SCA_HABNZH_00085	20240221	Victor RICO ; Aline ROSENOW
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,31747162 ; -0,05853505	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Ocre	Absence de trait	
HZ2	60-100	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	100-110	S	Noir	Absence de trait	bp
HZ4	110-120	S	Brun	Absence de trait	
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0614

Grand Projet ferroviaire
du Sud-Ouest (GPSO)

Fiche sondage pédologique

M3 - Phase 2
Délimitation des zones humides

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0615	SCA_HABNZH_0085	20240221	Victor RICO ; Aline ROSENOW
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,31740903 ; -0,05877348	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris beige	Absence de trait	
HZ2	30-100	S	Ocre	Absence de trait	
HZ3	100-120	S	Beige	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	120	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0615

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0616	SCA_HABNZH_0164	20240221	Victor RICO ; Aline ROSENOW
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,31778195 ; -0,05763001	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-10	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	10-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ3	50-60	S	Gris clair	Absence de trait	horizon e
HZ4	60-70	S	Noir	Absence de trait	bp induré
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0616

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0617	SCA_HABNZH_0170	20240221	Victor RICO ; Aline ROSENOW
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,33599794 ; -0,08422762	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	60-75	S	Noir	Absence de trait	bp meuble
HZ3	75-120	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0617

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0618	SCA_HABNZH_00171	20240221	Victor RICO ; Aline ROSENOW
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,31634088 ; -0,05790373	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-90	S	Gris clair	Absence de trait	horizon e
HZ3	90-100	S	Brun	Absence de trait	bp induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0618

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0619	SCA_HABNZH_0171	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3161914887 ; -0,0588388272	

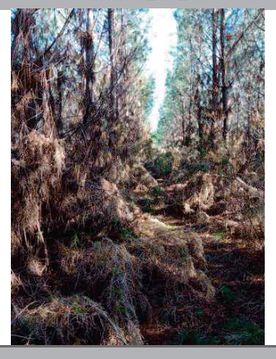
UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Gris-marron	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0619

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0620	SCA_HABNZH_0164	20240221	Victor RICO ; Aline ROSENOW
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,31679926 ; -0,05782912	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-70	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	70-75	S	Noir	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL
				podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0620

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0621	SCA_HABNZH_0084	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3153838632;-0,0583256218	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	Matière organique
HZ2	50-65	S	Gris	Absence de trait	Horizon E
HZ3	65-70	S	Brun	Absence de trait	BP induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	50	-
				PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0621

Fiche sondage pédologique

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0622	SCA_HABNZH_0164	20240221	Victor RICO ; Aline ROSENOW
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,31713502 ; -0,05934969	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	30-110	S	Gris clair	Traits rédoxiques	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	Non déterminée	65	-

Rattachement au sondage non humide SCA_SP_2142

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

Fiche sondage pédologique

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0623	SCA_HABNZH_0164	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3178803241 ; -0,059591621	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ2	30-50	S	Gris-marron	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0625	SCA_HABNZH_0474	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3168793002 ; -0,0560227279	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-10	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	10-100	S	Gris beige	Absence de trait	
HZ3	100-120	S	Gris	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

BRUNISOL

PHOTOS

CONTEXTE

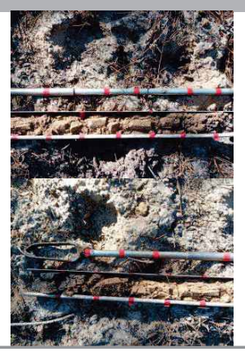


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : **Argilo-sableux**
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0625

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0626	SCA_HABNZH_00474	20240221	Victor RICO ; Aline ROSENOW
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,31690798 ; -0,05743506	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-100	S	Noir	Absence de trait	
HZ3	100-110	S	Gris clair	Absence de trait	horizon e
HZ4	110-120	S	Gris-noir	Absence de trait	bp induré
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0626

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0628	SCA_HABNZH_0203	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3164513721 ; -0,0566716033	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-80	S	Gris	Absence de trait	horizon e
HZ3	80-90	S	Noir	Absence de trait	bp meuble
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0628

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0629	SCA_HABNZH_0474	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3155976015 ; -0,0576151828	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Beige	Absence de trait	
HZ2	20-30	S	Brun	Absence de trait	alios
HZ3	30-70	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non humide	autre	5	

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0629

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0630	SCA_HABNZH_0474	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,315291222 ; -0,0576988688	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	5	PODZOSOL

PHOTOS

CONTEXTE

APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0632	SCA_HABNZH_0474	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3152120645 ; -0,0547713163	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	40-100	S	Gris	Absence de trait	horizon e
HZ3	100-110	S	Noir	Absence de trait	bp induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	70	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0633	SCA_HABNZH_0474	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3143937384 ; -0,055107074	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-25	S	Gris-noir	Absence de trait	Matière organique
HZ2	25-40	S	Gris clair	Absence de trait	Horizon E clair
HZ3	40-50	S	Gris-noir	Absence de trait	BP induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	30	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE

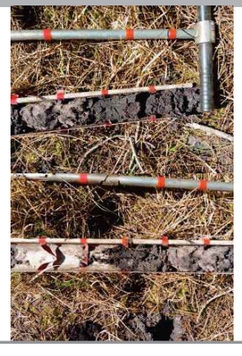


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0633

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0634	SCA_HABNZH_0474	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3136741609 ; -0,0535639861	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	40-50	S	Noir	Absence de trait	horizon bp induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

podzosol humo-durique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0634

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0635	SCA_HABNZH_0474	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3121867774797 ; -0,052140736993186	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0635

Grand Projet ferroviaire
du Sud-Ouest (GPSO)

Fiche sondage pédologique

M3 - Phase 2
Délimitation des zones humides

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0636	SCA_HABNZH_0474	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3134389855 ; -0,0528102137	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	30-60	S	Gris clair	Absence de trait	horizon e
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non humide	autre	40	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0636

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0637	SCA_HABNZH_0474	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,311280550079 ; -0,049617818404538	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	40-60	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3	60-70	S	Brun-rouille	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0637

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0638	SCA_HABNZH_0474	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3116760888529 ; -0,0505907554281964	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Noir	Absence de trait	Bp induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0638

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0639	SCA_HABNZH_0474	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3108124628617 ; -0,0511473259237707	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0639

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0640	SCA_HABNZH_0474	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,311471616582 ; -0,051506229805533	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	40-60	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0640

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0642	SCA_HABNZH_0474	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3172308727 ; -0,056646778	

UCS (RRP)	62

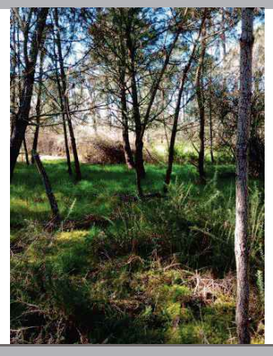
HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Gris	Absence de trait	horizon e
HZ3	60-70	S	Gris-marron	Absence de trait	bp meuble
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE

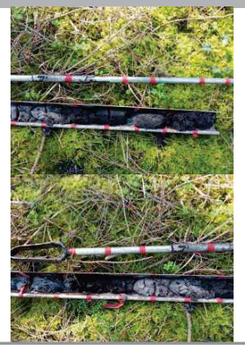


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0642

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0643	SCA_HABNZH_0474	20240319	Victor RICO ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3142658496 ; -0,0541147111	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	40-50	S	Noir	Absence de trait	horizon bp induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	25	PODZOSOL

podzosol humo-durique

PHOTOS

CONTEXTE

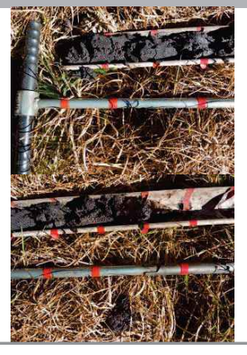


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0643

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0658	SCA_HABNZH_0474	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3103358456905 ; -0,050386152396305	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	5	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb — cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0658

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0659	SCA_HABNZH_0474	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3100676392045 ; -0,0492393038680373	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	paratourbeux
HZ2	30-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ3	40-60	S	Brun-rouille	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Trop fluant ou boulant	Non conclusif	cas particulier	60	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb — cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0659

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0660	SCA_HABNZH_0474	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3093853893335 ; -0,0511683492873206	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	20-60	S	Brun-rouille	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb — cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0660

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0661	SCA_HABNZH_0474	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3093383815957 ; -0,0493346183589997	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	20-40	S	Brun-rouille	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Trop fluant ou boulan	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb — cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0661

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0666	SMC_HABNZH_0509	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	47	44,30622741 ; -0,04375415	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb — cas particulier — autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0671	SCA_HABNZH_0507	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3063449899448 ; -0,0466339598185955	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	30-50	S	Gris-marron	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	35	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb — cas particulier — autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0672	SCA_HABNZH_0458	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3062492477551 ; -0,0443663416786828	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0672

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0673	SCA_HABNZH_0458	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3063752326361 ; -0,0458253456697019	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE



TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0673

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0674	SCA_HABNZH_0458	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3054000199846 ; -0,0453815320677586	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	20-40	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0674

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0675	SCA_HABNZH_0507	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3051036687265 ; -0,0455139542870647	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	40-55	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0675

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0676	SCA_HABNZH_0458	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3051447525483 ; -0,043912469757624	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Brun	Absence de trait	
HZ2	30-70	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	70-110	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ4	110-120	S	Noir	Absence de trait	BP indure
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
Vlc / Vld
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0677	SCA_HABNZH_0276	20240716	Victor RICO ; Titouan FEYDIT
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3046616187343 ; -0,0428176404748084	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
Vlc / Vld
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0678	SCA_HABNZH_0276	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3049204610724 ; -0,0439445569458773	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ3	60-65	S	Brun-rouille	Absence de trait	Bp induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0678

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0679	SCA_HABNZH_0276	20240716	Victor RICO ; Titouan FEYDIT
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3038590764632 ; -0,044413281347301	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-70	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	70-75	S	Brun-rouille	Absence de trait	BP indure
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0679

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0680	SCA_HABNZH_0276	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3044426269616 ; -0,0440169663423612	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	Matière organique
HZ2	40-50	S	Gris	Absence de trait	Horizon E
HZ3	50-55	S	Brun-noir	Absence de trait	Bp induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0681	SCA_HABNZH_0276	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3036601939 ; -0,042900788842893	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2	50-70	S	Gris cendreux	Absence de trait	E clair
HZ3	70-75	S	Brun-rouille	Absence de trait	Bp indure
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0682	SCA_HABNZH_0276	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,303208939673 ; -0,0437537894028787	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	50-80	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	80-85	S	Brun-noir	Absence de trait	Bp induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	60	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0682

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0683	SCA_HABNZH_0276	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3032020370704 ; -0,0413747886136884	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-35	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	35-40	S	Gris beige	Absence de trait	
HZ3	40-45	S	Brun-noir	Absence de trait	Bp induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0683

Fiche sondage pédologique

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0684	SCA_HABNZH_0458	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas Racine
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3065950855288 ; -0,0447368717429105	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3	60-70	S	Brun-rouille	Absence de trait	BP induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0684

Fiche sondage pédologique

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0685	SCA_HABNZH_0458	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas Racine
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3058022999623 ; -0,0462226864049939	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	20-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, Vlc / Vld, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0685

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0696	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3029915812797 ; -0,0436007286765197	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Gris	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Trop fluant ou boulant	Non humide	autre	-	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0697	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30299858 ; -0,04116979	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-90	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	90-100	S	Gris	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0698	SCA_HABNZH_0278	20240716	Victor RICO ; Titouan FEYDIT
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3022926453742 ; -0,0429838943185065	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	30-40	S	Gris	Absence de trait	BP meuble
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0699	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30193216 ; -0,04006918	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	30-35	S	Brun-noir	Absence de trait	Bp induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	10	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0700	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30245488 ; -0,04174367	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2	40-45	S	Brun-rouille	Absence de trait	Bp indure
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0701	SCA_HABNZH_0278	20240716	Victor RICO ; Titouan FEYDIT
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
COUVERT	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3017665265727 ; -0,042570142158655	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2	20-60	S	Gris	Absence de trait	E clair
HZ3	60-70	S	Brun-noir	Absence de trait	BP indure
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0702	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30138817 ; -0,04086018	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0702

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0703	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30145089 ; -0,03983523	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	40-45	S	Brun-noir	Absence de trait	Bp induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0703

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0704	SCA_HABNZH_0278	20240325	Fabien ROUSSEL ; Enzo MOTARD
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,300914678828 ; -0,0390055922147387	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-25	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	25-60	S	Brun	Absence de trait	bp meuble
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	50	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0705	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30059488 ; -0,0405058	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	50-60	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ3	60-65	S	Brun-noir	Absence de trait	Bp induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0706	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3000905 ; -0,04193845	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-10	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2	10-40	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ3	40-70	S	Brun-rouille	Absence de trait	BP meuble
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL
				PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0706

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0707	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,29977686 ; -0,04165659	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	50-55	S	Brun-rouille	Absence de trait	bp induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL
				Podzosol humodurique

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0707

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0708	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,29934172 ; -0,04062691	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	TS	Noir	Traits histiques	
HZ2	40-70	S	Gris	Traits réductiques	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Humide	Ha	30	-

REDUCTISOL ÉPIHISTIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0709	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,29978565 ; -0,03901012	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2	20-40	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	40-90	S	Gris-marron	Absence de trait	
HZ4	90-120	S	Beige	Absence de trait	
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0710	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30050416 ; -0,0388642	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-25	S	Brun-noir	Absence de trait	
HZ2	25-30	S	Gris-marron	Absence de trait	transition
HZ3	30-60	S	Brun-rouille	Absence de trait	BP indure
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0711	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,30008511 ; -0,03967311	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ2	30-50	S	Gris clair	Absence de trait	E clair
HZ3	50-70	S	Brun-noir	Absence de trait	BP meuble
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0712	SCA_HABNZH_0278	20240325	Yanis CHOUAT ; Mounirou THIOUNE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
NUAGEUX	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3009744 ; -0,04157044	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	50-55	S	Brun-noir	Absence de trait	alios induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : **Argilo-limoneuse** / AS : **Argilo-sableux**
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0713	SCA_HABNZH_0277	20240325	Fabien ROUSSEL ; Enzo MOTARD
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,2983853707884 ; -0,03932887221654	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-25	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	25-40	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	40-50	S	Brun-noir	Absence de trait	bp meuble
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0714	SCA_HABNZH_0277	20240325	Fabien ROUSSEL ; Enzo MOTARD
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,2979696601615 ; -0,0370214163185962	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	60-80	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	80-85	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	50	PODZOSOL

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb — cas particulier — autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0715	SCA_HABNZH_0277	20240325	Lionel SAVIGNAN ; Lucas RACINE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
GRIS	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	47	44,29750774 ; -0,0358635	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Noir	Absence de trait	travail du sol
HZ2	30-70	S	Noir	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Trop fluant ou boulant	Non conclusif	cas particulier	70	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE

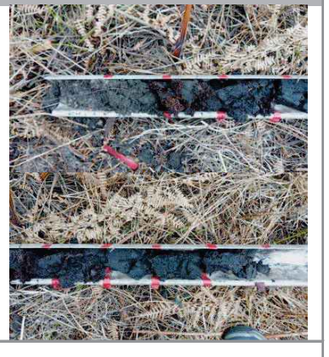


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb — cas particulier — autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0716	SCA_HABNZH_0277	20240325	Fabien ROUSSEL ; Enzo MOTARD
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,2968670473054 ; -0,0355094725487406	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	40-60	S	Blanc	Absence de trait	
HZ3	60-65	S	Brun-noir	Absence de trait	bp induré
HZ2					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0718	SCA_HABNZH_0277	20240325	Fabien ROUSSEL ; Enzo MOTARD
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,2970509351239 ; -0,0371145540286832	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-45	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	45-60	S	Gris clair	Absence de trait	
HZ3	60-70	S	Brun-noir	Absence de trait	bp induré
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0719	SCA_HABNZH_0277	20240325	Fabien ROUSSEL ; Enzo MOTARD
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,296570631376 ; -0,0376819855125015	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-65	S	Noir	Absence de trait	
HZ2					
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Nappe atteinte	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0720	SCA_HABNZH_0277	20240325	Fabien ROUSSEL ; Enzo MOTARD
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,2977139298596 ; -0,0376854624152315	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	60-65	S	Brun-noir	Absence de trait	bp induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMO-DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0721	SCA_HABNZH_0277	20240325	Fabien ROUSSEL ; Enzo MOTARD
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,2976254323401 ; -0,0387867019385608	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-15	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	15-50	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	50-80	S	Gris beige	Absence de trait	
HZ4	80-90	S	Brun	Absence de trait	BP meuble
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	60	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0721

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0722	SCA_HABNZH_0277	20240325	Fabien ROUSSEL ; Enzo MOTARD
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,2971050732678 ; -0,0382797399856432	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris cendreux	Absence de trait	
HZ2	30-50	S	Gris	Absence de trait	
HZ3	50-70	S	Brun	Absence de trait	bp meuble
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE

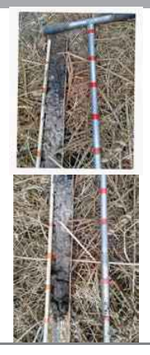


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0722

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_0723	SCA_HABNZH_0277	20240325	Fabien ROUSSEL ; Enzo MOTARD
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
BEAU	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,2983596853467 ; -0,0380478065425672	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	50-70	S	Brun	Absence de trait	bp induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMO-DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb — cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_0723

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_1494	SCA_HABNZH_0075	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	COMMUNE	DEPARTEMENT	COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3315037531;-0,0786746942	

UCS (RRP)	61

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Gris-noir	Absence de trait	Matière organique
HZ2	40-45	S	Brun-noir	Absence de trait	alios induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb — cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGE_SCA_SP_1494

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_1495	SCA_HABNZH_0196	20240319	Yanis CHOUAT ; Paul BAJOLLE
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
SOLEIL	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3312877699;-0,0785044509	

UCS (RRP)	61

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-30	S	Gris-noir	Absence de trait	Matière organique
HZ2	30-35	S	Brun-noir	Absence de trait	alios induré
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Horizon BP induré atteint	Non conclusif	cas particulier	0	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_1504	SCA_HABNZH_0088	20240319	Enzo MOTARD ; Etienne VOY
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
ENSOLEILLÉ	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3208239927 ; -0,0632814682	

UCS (RRP)	61

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-20	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	20-40	S	Gris clair	Absence de trait	E
HZ3	40-50	S	Brun-noir	Absence de trait	bp
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL DURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE

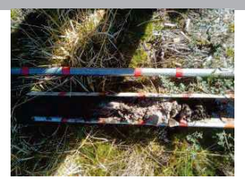


APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_1892	SCA_HABNZH_0167	20240527	Alexis COUSIN ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
COUVERT	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3191094161985 ; -0,057845026143186	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-25	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	25-45	S	Brun	Absence de trait	
HZ3	45-70	S	Jaune	Traits rédoxiques	
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Autre contrainte	Non conclusif	cas particulier	40	PODZOSOL

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / **AS** : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_1894	SCA_HABNZH_0169	20240527	Alexis COUSIN ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
COUVERT	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3191073800339 ; -0,056748389041097	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-25	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	25-45	S	Gris-noir	Absence de trait	
HZ3	45-70	S	Brun-rouille	Absence de trait	bp meuble
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_1895	SCA_HABNZH_0169	20240527	Alexis COUSIN ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
COUVERT	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3195580705266 ; -0,056681036721902	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-50	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	50-70	S	Brun-rouille	Absence de trait	bp meuble
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMODURIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_1895

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_1896	SCA_HABNZH_0193	20240527	Alexis COUSIN ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
COUVERT	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3195304781229 ; -0,057134436876861	

UCS (RRP)	59

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-60	S	Noir	Absence de trait	
HZ2	60-100	S	Beige	Absence de trait	
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non humide	autre	-	-

PODZOSOL MEUBLE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES : **A :** Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd
Va / Vb / Vc / Vd
VIc / VId
Ha / Hb
cas particulier
autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_1896

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_1897	SCA_HABNZH_0474	20240527	Alexis COUSIN ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
COUVERT	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3187868179868 ; -0,056942070639948	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-35	S	Brun	Absence de trait	
HZ2	35-50	S	Brun-rouille	Absence de trait	bp meuble
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	-	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_1897

LOT	ID_SONDAGE	ID_HABITAT	DATE	OPÉRATEURS
3	SCA_SP_1898	SCA_HABNZH_0474	20240527	Alexis COUSIN ; Merlin LEULLIER
METEO	**COMMUNE**	**DEPARTEMENT**	**COORDONNEES GPS (EPSG : 4326)**	
COUVERT	SAINT-MICHEL-DE-CASTELNAU	33	44,3148908635783 ; -0,057576185560671	

UCS (RRP)	62

HORIZON	PROFONDEUR (cm)	TEXTURE	COULEUR	TRAITS	COMMENTAIRE
HZ1	0-40	S	Brun	Absence de trait	
HZ2	40-50	S	Brun-rouille	Absence de trait	bp meuble
HZ3					
HZ4					
HZ5					
HZ6					

CAUSE DE L'ARRÊT	RÉSULTAT	CLASSE GEPPA	NAPPE (cm)	CAS PARTICULIER
Profondeur suffisante atteinte	Non conclusif	cas particulier	30	PODZOSOL

PODZOSOL HUMIQUE

PHOTOS

CONTEXTE



APRÈS SONDAGE



PROFIL DU SONDAGE





TEXTURES :
A : Argileuse / **L :** Limoneuse / **S** : Sableux
AL : Argilo-limoneuse / AS : Argilo-sableux
LA : Limono-argileuse / **LS :** Limono-sableux
SA : Sablo-argileux / **SL :** Sablo-limoneux
SAL : Sablo-argilo-limoneux / **ALS :** Argilo-limono-sableux
LSA : Limono-sablo-argileux / **LAS :** Limono-argilo-sableux

Classes GEPPA : IVd, Va / Vb / Vc / Vd, VIc / VId, Ha / Hb, cas particulier, autre (autre sol non humide)

GPSO_EZH_TIT3_REP_M3_F_SONDAGES_SCA_SP_1898