

**Potentiel métallique de trois permis de recherches armoricains :
des projets aurifères au service de la transition ?
SystExt · août 2026**

ANNEXE

PERMIS DE BÉLÉNOS · Minéralisations retenues par SystExt

Méthodologie employée

SystExt a corrélé les informations issues : (1) de la carte géologique imprimée au 1/50 000 ; (2) des notices associées (Cavet, et al., 1970 ; Cavet, et al., 1976 ; Janjou, et al., 1998) ; (3) du portail InfoTerre en termes de gîtes, indices, gisements et mines ; (4) de l'étude des ressources minérales du Massif armoricain de Marcoux (2017). Elle a néanmoins priorisé les informations issues des deux premières sources tant en termes de localisation que de substances à retenir. À ce dernier titre, le raccordement entre les différentes sources fut contraint par des incohérences entre les noms des sites et les substances identifiées. Seules les minéralisations incluses dans les limites du permis de Bélénos (ou situées en bordure immédiate) ont été retenues.

Description des minéralisations

Réf.	Nom	Latitude	Longitude	Type	Subst. Princ.	Subst. Identifiées
#15	Moisdon	47.633914	-1.351977	gîte	or	Au
#16	Erbray	47.649268	-1.291802	gîte	antimoine	Sb
#17	La Branchère	47.602411	-1.253529	gîte	or	Au As
#18	La Babinais	47.592824	-1.150049	gîte	or	Au
#19	Villatte	47.609024	-1.026647	gîte	fer	Fe
#20	Malfouacièrre	47.598124	-0.975118	gîte	fer	Fe
#21	La Prévoté	47.570979	-0.981261	gîte	or	Au As Sb
#22	La Bonne Fillaie	47.572940	-0.947939	gîte	or	Au As Sb
#23	Talourd	47.571998	-0.927758	gîte	or	Au As Sb
#24	La Boulmaie	47.571506	-0.907769	gîte	or	Au As Sb
#25	Villenièrre	47.554423	-0.811920	gîte	or	Au As
#26	La Meignanne	47.519711	-0.664214	gîte	or	Au Ag As
#27	Le Tremblay	47.507602	-0.830092	gîte	titane	Ti Zr
#28	Bécon-les-Granits 1	47.498134	-0.809135	gîte	molybdène	Mo Sn As Zn Bi Cu
#29	Bécon-les-Granits 2	47.493023	-0.802703	gîte	molybdène	Mo Sn As Zn Bi Cu
#30	Saint-Clément-de-la-Place	47.511750	-0.763870	gîte	molybdène	Mo
#31	Beaucouzé	47.485089	-0.644695	gîte	étain	Sn
#32	Les Gas	47.546171	-0.757143	gîte	or	Au As
#33	La Guittais	47.545264	-0.750415	gîte	or	Au As
#34	La Berthière	47.541107	-0.738559	gîte	or	Au As

• **Subst. Princ.** = substances considérées comme principales par SystExt • **Subst. Identifiées** = substances identifiées par SystExt par le croisement des sources documentaires • **Substances** = antimoine (Sb) · argent (Ag) · arsenic (As) · bismuth (Bi) · cuivre (Cu) · étain (Sn) · fer (Fe) · molybdène (Mo) · or (Au) · titane (Ti) · zinc (Zn) · zirconium (Zr).