

	C.E.T. DE CRONFESTU	
	Captages	
	Type de fiche : Géologie et hydrogéologie	
	Actualisation : le 3 février 2011	
	www.issep.be	

Thème : descriptions des principaux captages, puits et piézomètres se trouvant aux alentours du C.E.T. de Cronfestu (rayon de 3.000 m)

CARTES ET PLANS ASSOCIES

[Carte hydrogéologique](#)

GEOCENTRIQUE

L'approche géocentrique a été actualisée le 31/03/2010 afin d'identifier l'ensemble des captages présents dans un rayon de 3.000 m autour du site. Parmi ceux-ci, les captages inactifs n'ont pas été représentés sur le plan 8. Le tableau ci-dessous reprend un résumé des renseignements donnés par la géocentrique sur ces captages actifs. La première colonne de ce tableau reprend le numéro désignant l'ouvrage sur le plan 8. Les résultats complets de l'approche géocentrique sont repris à l'annexe 6 du rapport de contrôle (campagne 2005-2007), disponible sur le site internet du Réseau de Contrôle.

Les paramètres utilisés pour la géocentrique ainsi que la sélection opérée sur les ouvrages sont les suivants :

- ❖ Rayon : 3.000 m
- ❖ Coordonnées du centre du C.E.T.
 - X_{moy} 138 775 m
 - Y_{moy} 125 870 m
- ❖ Sélection des captages pertinents : tous les ouvrages, actifs ou non, présents à moins de 2.000 m et ouvrages de distribution à moins de 3000 m.

Données	N°	Dist. (m)	Direction /site	n° Région Wallonne	X	Y	Usage	Dénomination/Titulaire autorisation	Ouvrage	Nappe
	1	683	E	46/6/1/006	139 420	125 645	Indéterm.*	Cronfestu P 1/ M. Van Osselaer	PF	NC
	2	683	S-E	46/6/1/007	139 355	125 510	Indéterm.	Source P 2 / M. Van Osselaer	SE	NC
	3	1256	N-O	46/6/1/008	138 123	126 943	Elevage	Haine-St-Pierre R. Eglise / F. Geerardijn	PF	NC
	-	1350	N	46/6/1/002	138 890	124 400	Blanchisserie	Les Fonds / Lavoir au puits	PT	
	4	1554	N-E	46/6/1/020	139 578	127 201	Domestique	Carnières Hayettes / M. Mairesse	Indéterm.	NC
	5	1640	N-E	46/6/1/001	139 606	127 284	Indéterm.	Chemin de fer "Les Hayettes" / SA LE BON GRAIN	PT	Terrains Houillers
	6	1670	N-E	46/6/1/005	139 700	127 260	Indéterm.	La Chapelle "Les Hayettes" / SA LE BON GRAIN	PT	Terrains Houillers
	7	1722	N-E	46/6/1/004	139 620	127 370	Indéterm.	Menuiserie "Les Hayettes" / SA LE BON GRAIN	PT	Terrains Houillers
	8	1729	N-E	46/6/1/003	139 580	127 400	Indéterm.	Charleroi "Les Hayettes" / SA LE BON GRAIN	PT	Terrains Houillers

9	1736	E	46/6/1/019	140 473	126 231	Indéterm	E Dufosse / V. Duvivier	Indéterm	NC
10	1917	S	46/6/4/002	138 222	124 034	Bétons	Plateau Roland / Tarmacs et agregats SA (SATEA)	PM	Craies du Bassin de Mons
11	1922	S-E	46/6/4/003	139 789	124 237	Indéterm	Mt St Alegonde basse / M. Malengret	Indéterm	NC
12	1941	S-E	46/6/4/005	139 988	124 355	Domestique	Mt St Alegonde Joncquière / M. Lenain	PT	NC
20	2941	N-O	46/5/3/002	136 089	127 069	Distrib. Publique	Puits Joris / SWDE	PF	Craies du Bassin de Mons
21	2964	N-O	46/5/3/001	136 069	127 080	Distrib. Publique	Saint-Vaast P1 Joris P2 / SWDE	PF	Craies du Bassin de Mons

Légende : Indéterm = Indéterminé ; PF = Puits Foré ; PT = Puits Traditionnel ; PM = Puits de Mines ; SE = Source à l'émergence ; NC = Non Communiqué.