MESURES BIO-ELECTRONIQUES VINCENT 2019G012 Réalisée le 24/02/2019 par Gabriel BUFFET chargé des mesures BEV

Mme Katalin Albert

Appareils de mesure utilisés : Vincent type 3000 N° de série 3177 et CONSORT C3050 N° de série 110920

Echantillons		N°1 : Eau minérale (Milotac àsvànyviz)
Température de référence T°	25°c	
Température du liquide T°		22
pH potentiel hydrogène	Echelle de mesure de 0 à 14 Neutralité 7	6.95 Parfaite
E Potentiel redox (mV)	Indique la charge électrique de la solution en valeur négative ou positive	387 Parfaite
rH2 Facteur d'Oxydo-Réduction	Echelle de 0 à 42 Neutralité 28	27 Parfaite
Rô Résistivité (ohm/cm) ... Conductivité (µS/cm³)	Valeur sur les propriétés conductrices ou isolantes de la solution mesurée	3530 Convenable ... 279 Convenable
W Energie (µw)	Valeur de dépense en énergie pour l'assimilation	42 Convenable
TDS Taux de sédiments (mg/l)	Valeur de charge en minéralité	200 Convenable

PS.: ***a tàblàzatban a minösitö szavak jelentése***:
eau parfaite: **tökéletes viz**
eau convenable**: jó víz**
eau médiocre: **közepes viz**
eau mauvaise: **rossz viz**
eau nocive: **kàros viz**

Valeurs guides pour apprécier la qualité d'eau de boisson d'après les normes de la Biologie électronique Vincent					
Paramètres	Eau parfaite	Eau convenable	Eau médiocre	Eau mauvaise	Eau nocive
pH	5.5 à 6.5	7 à 7.2	7.3 à 7.5	7.6 à 7.8	Sup à 7.8
E (en mV)	Inf à 420	420 à 459	460 à 500	501 à 515	Sup à 515
C (en µS)	Inf à 166	167 à 285	286 à 500	501 à 1000	Sup à 1000
rH2	25 à 28	28.1 à 30	30.1 à 32	32.1 à 34	Sup à 34
Rô (en ohm/cm)	Sup à 6000	3500 à 5990	2000 à 3490	1000 à 1990	Inf à 1000
W (en µW)	Inf à 30	31 à 59	60 à 125	126 à 295	Sup à 300
TDS (en mg/l)	8 à 120 **tökéletes víz**	120 à 205 **jó víz**	206 à 360 **közepes víz**	361 à 720 **rossz víz**	Sup à 720 **káros víz**