

SONDE de pH

Contrôle de la qualité de l'eau

Code du produit : 6100-0021



MAXIMUS®
Une entreprise d'Ingersoll Rand

La sonde de pH est un outil de précision pour mesurer l'alcalinité ou l'acidité de l'eau.

Connectée au contrôleur MAXIMUS, cette sonde permet de surveiller en continu les valeurs de pH pour permettre de gérer de manière proactive la qualité de l'eau pour le bien-être des animaux.



Caractéristiques

- Haute précision et fiabilité
- Facile à installer et à utiliser
- Lecture instantanée
- Excellente stabilité
- Garantie de 1 an

Pour tous les types d'élevage

Une eau de mauvaise qualité peut exercer une influence significative sur les performances de vos animaux, et les tests ponctuels avec des bandelettes ne détectent pas en temps réel les variations de pH.

En fait, pour garantir une eau de qualité, les niveaux de pH et d'ORP (potentiel d'oxydo-réduction) sont deux variables importantes à surveiller tout au long de l'élevage, car la mesure de la sonde de pH permet de déterminer l'efficacité du chlore et celle de la sonde d'ORP, si le chlore est à un niveau convenable pour bien détruire les contaminants.

Détection d'anomalies et envoi d'alertes

En tout temps et où que vous soyez, vous pouvez consulter les niveaux de pH de vos lignes d'eau et de vos réservoirs à même votre cellulaire.

En cas de détection de niveaux de pH anormaux, une alerte est envoyée pour vous permettre de réagir rapidement.



Historique des mesures

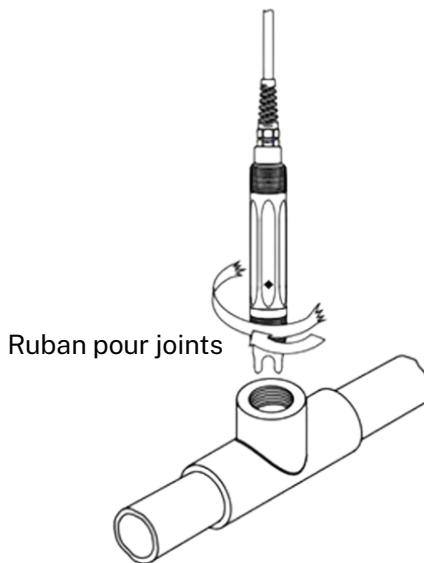
Un graphique et des rapports vous permettent de suivre vos mesures de pH à diverses périodes.



Date	Age des animaux	Niveau de PH	Min	Max
2024-05-16 10:17:42	3	5.4PH	5.4PH	5.5PH
2024-05-16 02:17:42	3	5.3PH	5.3PH	5.4PH
2024-05-15 18:17:42	2	5.4PH	5.4PH	5.5PH
2024-05-15 10:17:42	2	5.4PH	5.4PH	5.5PH
2024-05-15 02:17:42	2	5.4PH	5.3PH	5.5PH
2024-05-14 18:17:42	1	5.4PH	5.4PH	5.5PH
2024-05-14 10:17:42	1	5.5PH	5.5PH	5.6PH
2024-05-14 02:17:42	1	5.4PH	5.4PH	5.5PH
2024-05-13 18:17:42	0			

Date	Age des animaux	Niveau de PH	Min	Max
2024/05/01 00:00:36	36	5.7 PH	5.6 PH	5.8 mV
2024/05/01 00:00:36	36	5.7 PH	5.9 PH	915.6 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.7 PH	5.9 PH	913.0 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.7 PH	5.9 PH	902.2 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.7 PH	5.9 PH	903.4 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.7 PH	5.9 PH	911.1 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.6 PH	5.8 PH	914.4 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.6 PH	5.9 PH	902.2 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.7 PH	5.9 PH	917.0 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.7 PH	5.9 PH	904.4 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.7 PH	5.9 PH	911.0 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.7 PH	5.9 PH	904.4 mV
2024/05/02 00:00:36	36	5.7 PH	5.9 PH	902.0 mV
2024/05/02 00:00:36	34	5.9 PH	5.8 PH	909.0 mV
2024/05/02 00:00:36	34	5.9 PH	5.9 PH	903.0 mV
2024/05/02 00:00:36	34	5.9 PH	5.9 PH	898.5 mV
2024/05/02 00:00:36	32	5.9 PH	5.9 PH	903.0 mV
2024/05/02 00:00:36	32	5.9 PH	5.9 PH	904.4 mV
2024/05/02 00:00:36	31	5.8 PH	5.7 PH	912.0 mV
2024/05/02 00:00:36	31	5.8 PH	5.7 PH	905.7 mV
2024/05/02 00:00:36	30	5.9 PH	5.9 PH	911.0 mV
2024/05/02 00:00:36	29	5.9 PH	5.9 PH	905.7 mV
2024/05/02 00:00:36	29	5.9 PH	5.9 PH	912.0 mV
2024/05/02 00:00:36	29	5.9 PH	5.9 PH	917.0 mV
2024/05/02 00:00:36	28	5.9 PH	5.9 PH	912.0 mV
2024/05/02 00:00:36	28	5.9 PH	5.9 PH	905.5 mV
2024/05/02 00:00:36	27	5.9 PH	5.9 PH	903.0 mV
2024/05/02 00:00:36	26	5.0 PH	5.9 PH	898.5 mV
2024/05/02 00:00:36	25	5.0 PH	5.9 PH	907.2 mV
2024/05/02 00:00:36	24	5.0 PH	5.9 PH	900.0 mV
2024/05/02 00:00:36	24	5.0 PH	5.9 PH	902.0 mV
2024/05/02 00:00:36	23	5.0 PH	5.8 PH	901.0 mV
2024/05/02 00:00:36	23	5.0 PH	5.8 PH	916.4 mV

Installation sur ligne d'eau (filetage NPT 3/4)



Spécifications techniques

Plage de détection	0-14 pH
Précision	±0,05 pH
Stabilité	≤0,01 pH/24h
Signal de sortie	RS485