# W.Z.H periodiek onderhoud RWZI-RG Endress+Hauser

Uitvoer E+H werkorder RWZI-RG

E+H meldt zich op locatie/bij de regio

ja

Bij aanwezigheid melden bij lokale proces operator

Nee

Ja

W.z.h. melden bij de regio telefoon

Bij geen gehoor: VP → GO

Regio Voorne-putten 088-9744296

GO → VP

Regio G-Overflakkee 088-9744297

HW→IJS

Regio Hoekschewaard 088-9744295

IJS→HW

Regio IJsselmonde 088-9744290

Regio telefoon checkt of w.z.h. geoorloofd zijn

Nee

E+H neemt contact op met M&R

M&R beoordeeld probleem

M&R bepaald inzet voor andere locatie of neemt zelf contact op met de regio

Ja

E+H voert werk uit

Nee

E+H heeft werk uitgevoerd

Ja

E+H "checks":

Nee

E+H controleert of apparaat storingsvrij is

E+H controleert op storingsvrij instrument

E+H noteert redox nulpunt wijziging.

Ja

E+H meld zich af bij de regio telefoon en geeft redox nulpunt door

Nee

Regio telefoon checkt of apparatuur weer beschikbaar is

Ja

E+H werkt rapportage bij en doet verslag aan M&R

E+H werkorder RWZI/RG gereed

# Flowchart als aanvulling op het reguliere storings proces (afweging prio1-2 of 3)

Storing E+H instrument

Regio maakt SA aan

TO monteur kijkt intrument na

Inzet E+H gewenst

ja

Overleg TO monteur met M&R

nee

Storing opgelost

Kan oplossing wachten tot woensdag *

ja

nee

W.v.b. of M&R belt E+H

E+H stuurt binnen 24 uur een storingsmonteur

W.v.b of M&R meldt het werk aan bij de regio telefoon

M&R neemt storing op in de planning

E+H voert de werkzaamheden de eerst volgende woensdag uit.

E+H meldt zich bij de regio telefoon voordat hij met de w.z.h. start

nee

Is de Storing opgelost

E+H overlegt met M&R over vervolg stappen

ja

E+H werkt rapportage bij en meldt de storing af bij M&R

M&R meldt de storing af bij de regio telefoon.

nee

Is de Storing opgelost

ja

E+H meld de storing af bij de regio telefoon

E+H werkt rapportage bij en doet verslag aan M&R

Storing E+H instrument nog actief

Storing E+H instrument opelost

Storing E+H instrument opelost

* Voorbeelden woensdag check: (prio 1-2 of 3)

- Instrument doet het wel, maar vervangen onderdeel moet wel gebeuren.

-Debietmeter is defect maar wordt pas over een aantal dagen weer gebruikt.

| | | | |
|---|---|---|---|
| Revisie datum | WATERSCHAP HOLLANDSE DELTA | Flowchart. W.z.h.Endress+Hauser | Get: J den Boer |
| 5-03-2021 | | | 23-02-220 |
| V 1.2 | | | Tek: w.z.h.-E+H |