

Ffurflen WRE: Cais am drwydded cronni dŵr newydd, am amrywiad technegol i drwydded cronni dŵr, neu i gael gwared â chroniad sy'n bodoli eisoes

Rhif cyfeirnod (y rhif a grëwyd gennych yn ffurflen WRA). Enghraifft:
WRNATURALRESOURCESWALES1101

CRNC2801

A ydych yn gwneud cais am drwydded ar gyfer cronniad dŵr newydd neu groniad dŵr sy'n bodoli eisoes?

Cronniad dŵr newydd

Manylion y cronniad dŵr.

Dylai'r holl wybodaeth gyfateb ag unrhyw fapiau a lluniadau a gyflwynir gyda'r cais hwn

	Enw/cyfeiriad y lleoliad cronni dŵr	Cyfeirnod Grid Cenedlaethol y lan ar y chwith	Cyfeirnod Grid Cenedlaethol y lan ar y dde
	Intake	SH 78255 61608	SH 78255 61606
	-	-	-
	-	-	-

Rhowch fanylion ynglŷn â'r math o groniad dŵr rydych yn bwriadu ei adeiladu ar y mannau a nodwyd uchod a sut bydd y gwaith yn gweithredu.

Dylai hyn gynnwys disgrifiad o unrhyw waith sy'n bodoli eisoes a sut bydd eich cynnig yn effeithio ar lifoedd dŵr mewndirol.

Dywedwch wrthym ddiben y gwaith. Os yw'r dŵr i'w gronni at fwy nag un diben, rhestrwch y prif ddiben a'r diben eilaidd

A small concrete weir, with coanda screen for the purposes of abstracting water for a hydropower scheme.

Disgrifiad o'r cronniad dŵr

Enw'r cwrs dŵr

Nant Llyn Glan Gors

A fydd eich cronniad dŵr arfaethedig yn achosi newid i'r ardal dan ddŵr (i lawr yr afon) neu greu ardaloedd dan ddŵr newydd y tu ôl (i fyny'r afon) i'r gwaith cronni dŵr?

(Os bydd, sicrhewch fod hyn yn cael ei ddangos ar unrhyw fap neu luniadau a gyflwynir)

Na fydd

A fydd y pwll a grëir gan y croniad yn cael ei leinio?

Na fydd

Rhowch uchder yr adeiledd cronni dŵr, o'r bôn i lawr yr afon i frig yr orlifan (mewn metrau uwch na'r seilnod ordnans). Os yw'r cynnig yn cynnwys croniad dŵr sy'n bodoli eisoes, nodwch y newid mewn uchder (mewn milimetrau).

135.76m AOD to 137.34m AOD - 1580mm

Beth yw lefel gorlif neu frig y croniad dŵr (mewn metrau uwch na'r seilnod ordnans)?

137.34

A fydd y cynnig yn creu cyforgronfa ddŵr? (Cyforgronfa ddŵr yw cronfa ddŵr lle caiff dŵr ei storio ar lefel uwchben lefel naturiol lefel isaf yr ardal gyfagos.)

Na fydd

Beth yw capasiti arfaethedig y croniad dŵr pan fydd yn llawn i lefel yr orlifan (mewn metrau ciwbig)?

0

A yw'r cynnig yn cynnwys gollwng dŵr dan reolaeth i ddiogelu llifoedd i lawr yr afon? Gallai hyn fod yn rhyddhau llifoedd arafu llifogydd, llifoedd digolledu cronfa ddŵr, neu lif gweddilliol drwy hollt neu dwll.

Ydy

Dywedwch wrthym beth fydd y llif arfaethedig yn yr allfa a sut rydych yn bwriadu mesur hyn. Os yw'r gwaith yn cynnwys monitro lefelau neu lifoedd, cynhwyswch fanylion hyn.

Permanent notches will control the hands off flows and residual flows. Further details of measurements have been provided with this application.

A yw'r dŵr sydd wedi'i gronni i'w ddefnyddio at ddiben dilynol?

Ydy

Rhowch fanylion y diben dilynol (ar gyfer tyniadau dŵr, nodwch y meintiau dyddiol a blynyddol mewn metrau ciwbig).

Generating electricity
Daily – 5841
Annual - 2131831

Sut bydd yr ardal a gronnir yn cael ei llenwi i ddechrau, a'i hail-lenwi yn ddiweddarach os yw'n berthnasol?

Enghraifft: gan ddŵr glaw, llif dros y tir, neu drwy bwmpio o ffynhonnell arall.

By the watercourse itself

Llwybr pysgod a llyswennod

Cadarnhewch y rhywogaethau pysgod sy'n bresennol ar eich safle.

The watercourse is too small and too steep for migratory fish. Brown trout may be present.

Cadarnhewch fath o sgrin bysgod

Mewnlif Coanda

Gollyngfa Bar

Cadarnhewch uchder a lled y sgrin – mewnlif (milimetrau)

Lled 2300mm

Uchder 450mm

Cadarnhewch uchder a lled y sgrin – gollyngfa (milimetrau)

Lled 450mm

Uchder 450mm

Cadarnhewch faint agorfa'r sgrin (milimetrau)

Mewnlif 3mm

Gollyngfa 40mm

Cadarnhewch y math o fewnlif llwybr pysgod/llyswennod i fyny'r afon

Eel Chain

Cadarnhewch y math o lwybr pysgod/llyswennod i lawr yr afon

Plunge pool

Cadarnhewch y llif arfaethedig ar gyfer y llwybr pysgod

HOF and residual flow

Adeiladu, cynnal a chadw, a gweithredu

Rhowch fanylion cynnal a chadw neu weithgareddau sy'n gysylltiedig â gweithrediad y croniat dŵr. Cynhwyswch ehangder ac amllder y gweithgareddau. Gallai hyn gynnwys gweithrediad falfiau sgwrio neu waith cynnal a chadw ar lwybr pysgod.

Disgrifiwch unrhyw gynllun rheoli gwaddod sy'n gysylltiedig â'r croniat dŵr.

The weir will be cleaned often and be checked for any damage and repaired.
Sediment will naturally flow over the weir and continue downstream.

A ydych yn bwriadu dargyfeirio llif y dŵr mewndirol tra eich bod yn adeiladu, newid neu gael gwared â'r gwaith cronni dŵr?

Ydw

Sut ydych yn bwriadu dargyfeirio llif y dŵr mewndirol tra eich bod yn adeiladu, newid neu gael gwared â'r gwaith cronni dŵr? Rhowch fanylion.

A temporary weir upstream of the intake site will be constructed from sandbags. A temporary pipe will divert water from the working area.

Dyluniad arfaethedig yr adeiledd

Lanlwythwch luniadau a chyfrifiadau'r dyluniad yma. (Mae angen i fformatau ffeil taenlenni fod yn: .xls, .xlsx, or .ods)

- File: Intake and GA v2.pdf - [Download](#)
- File: Powerhouse Dimensions and GA V3.0.pdf - [Download](#)
- File: Location and Site Plan V2.2.pdf - [Download](#)
- File: Flow Abstraction Calculations V1.pdf - [Download](#)

Lanlwytho eich arolwg ffotograffau geomorffoleg Cam 1. Cael rhagor o wybodaeth ar sut i cwblhau eich ffurflen ymweld â ein tudalen Arolygon lluniau geomorffoleg ar gyfer datblygiadau ynni dŵr

- File: Gemorph Map V3.pdf - [Download](#)
- File: Gemorph Photo Survey V3.pdf - [Download](#)
- File: Nant Llyn Glan Gors Hydro Scheme PEA Report (Final).pdf - [Download](#)

Caniatadau eraill

Wedi derbyn cyngor caniatâd cynllunio?

Do

A oes angen caniatâd cynllunio?

Oes

Beth yw statws y caniatâd cynllunio?

Heb ei gyflwyno

A ydych wedi gwneud cais am, neu a ydych chi'n dal, trwydded gweithgaredd perygl llifogydd ar gyfer y gwaith arfaethedig?

Nac ydw

Cyfrinachedd masnachol a diogelwch gwladol

A ydych chi'n gwneud cais am gyfrinachedd masnachol?

Nac ydw

A ydych chi wedi gwneud cais i Weinidogion Cymru i'ch cais gael ei drin o dan drefniadau diogelwch gwladol?

Naddo

Datganiad

Drwy lofnodi isod, rydych yn datgan bod, hyd eithaf eich gwybodaeth, y wybodaeth a roddir yn y ffurflen hon, ar unrhyw fap, ac mewn unrhyw wybodaeth ategol neu ychwanegol yn wir.

Llofnod	Geraint Jones
Enw (llythrennau bras)	Geraint Jones
Swydd	Company Secretary

Dyddiad

* 28/01/2025

Would you like a copy of your submission?

Yes

Your email address

gerbodchwil@googlemail.com