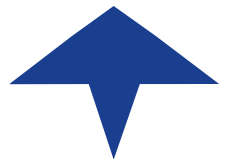




Використання Arelle для роботи із таксономіями МСФЗ XBRL

Аудиторія:

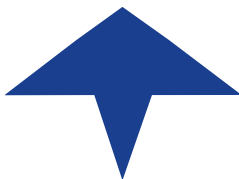
Представники регуляторів, підприємств, що складають звітність, ІТ-компанії



Зміст



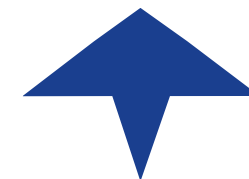
- ▶ Що таке Arelle та варіанти комерційного програмного забезпечення
- ▶ Отримання та встановлення Arelle
- ▶ Використання Arelle для перегляду таксономії UA 2020 року
- ▶ Використання Arelle для перегляду файлів у форматі inline XBRL
- ▶ Валідація
- ▶ Різне відображення даних
- ▶ Діагностика проблем з розрахунками
- ▶ Діагностика проблем з валідацією
- ▶ Інші способи використання Arelle



Що таке Arelle та варіанти комерційного програмного забезпечення



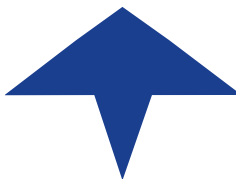
- ▶ Arelle – інструмент валідації файлів у форматі XBRL з відкритим вихідним кодом
 - ▶ Arelle можна використовувати для перегляду таксономій XBRL та звітних документів
 - ▶ Arelle має безліч «плагінів» для додаткових функцій
- ▶ На ринку є багато інших комерційних XBRL інструментів. Наприклад:
 - ▶ Altova XMLSpy
 - ▶ CoreFiling Beacon
 - ▶ Fujitsu XWAND



Отримання та встановлення Arelle



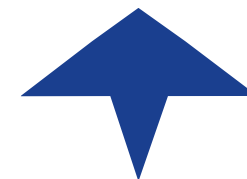
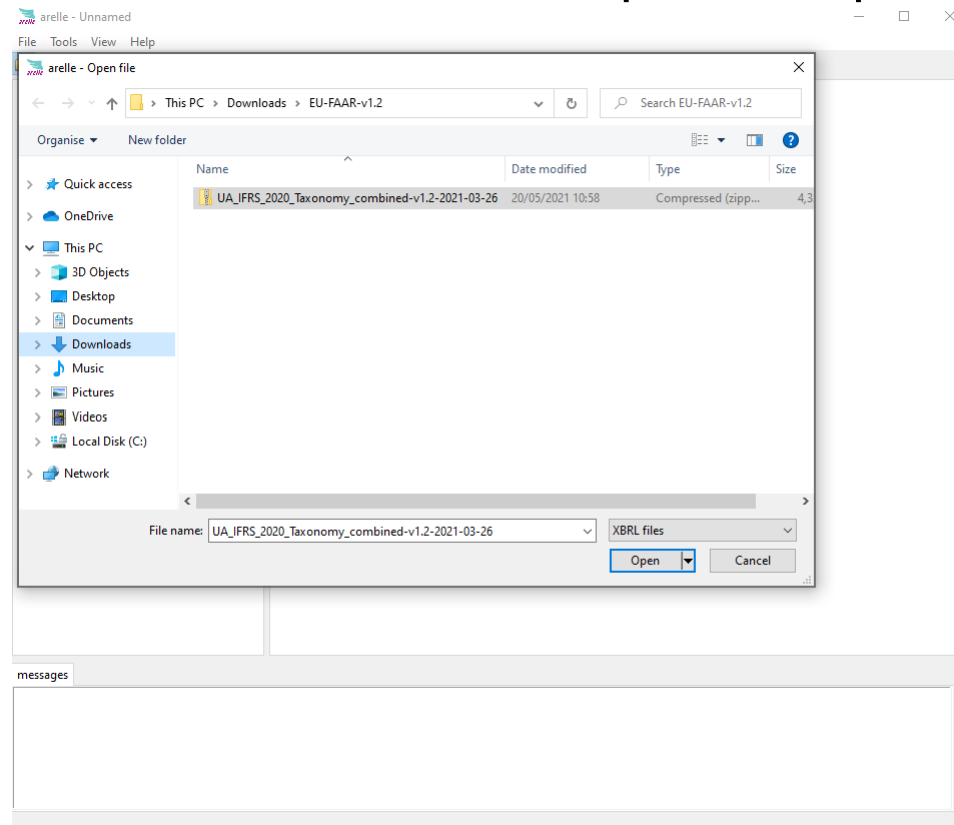
- ▶ Arelle можна завантажити з:
<https://arelle.org/arelle/pub/>
- ▶ Існують версії для Apple MacOS та Microsoft Windows
 - ▶ Дотримуйтесь інструкцій, і незабаром ви встановите Arelle
- ▶ Будь ласка, також завантажте zip -файл таксономії UA з:
<https://www.nssmc.gov.ua/en/taksonomiia-xbrl/>



Використання Arelle для перегляду таксономії UA 2020 року



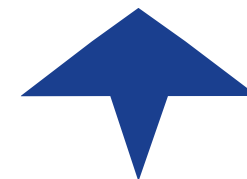
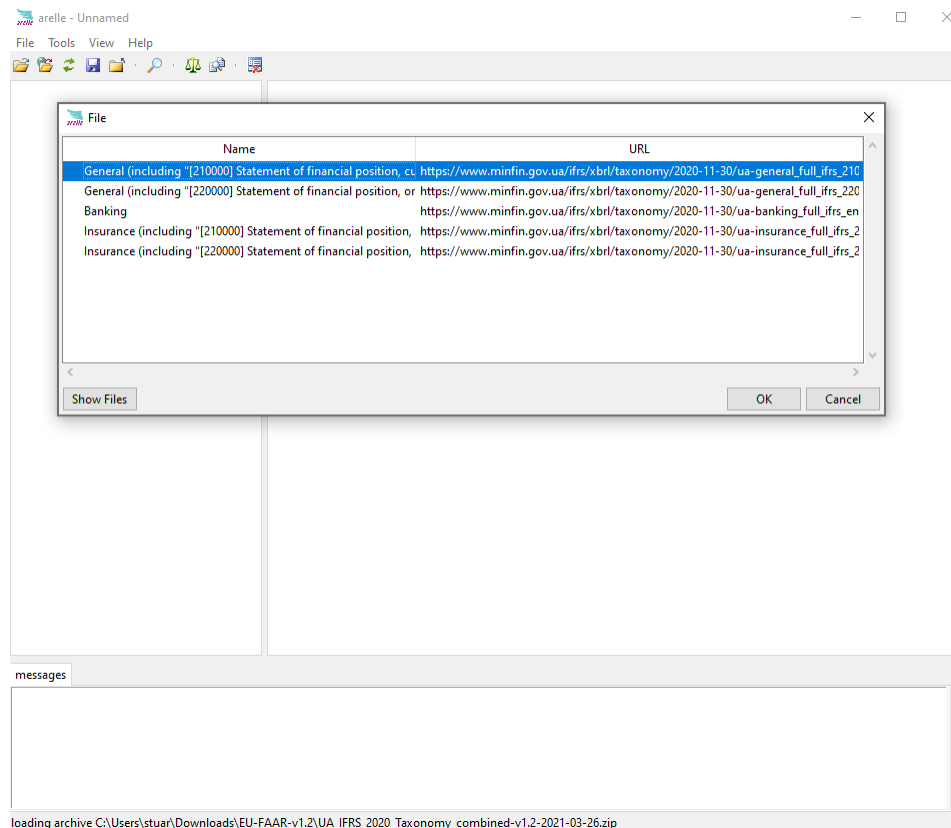
- ▶ Відкрийте Arelle та натисніть меню Файл, оберіть Відкрити:



Використання Arelle для перегляду таксономії UA 2020 року



- ▶ Оберіть точку входу, що Вас цікавить:

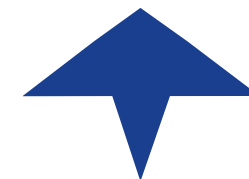


Використання Arelle для перегляду таксономії UA 2020 року



- Прогляньте наявні звіти:

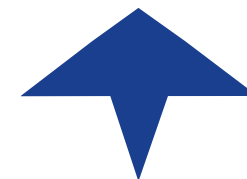
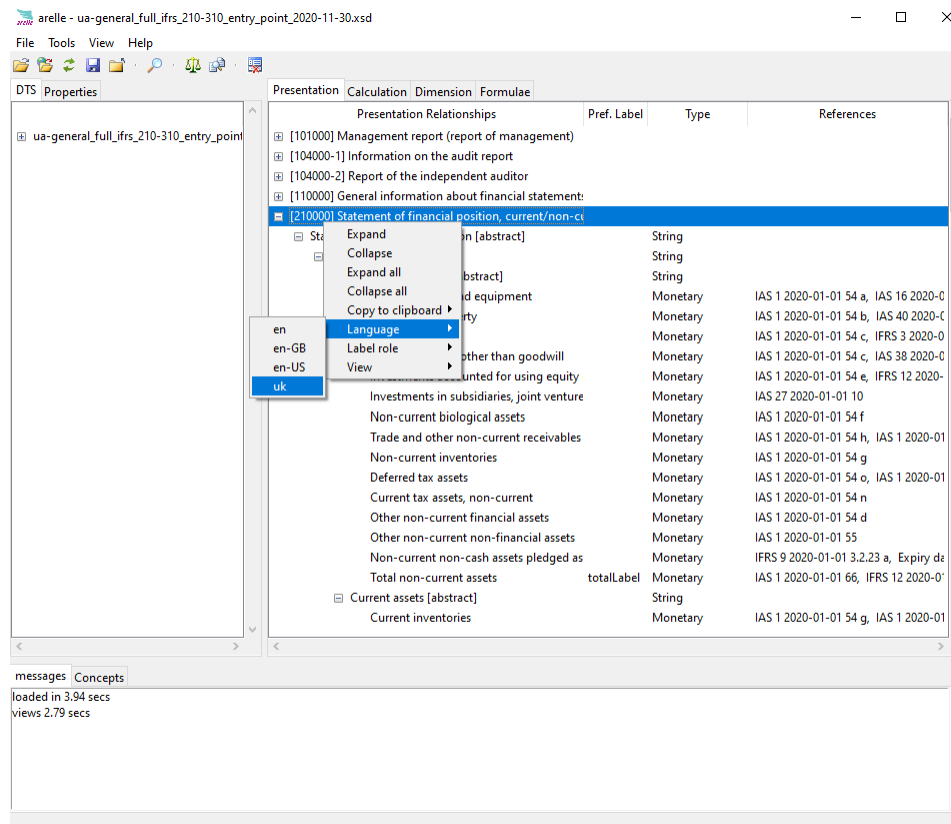
Presentation Relationships	Pref. Label	Type	References
[101000] Management report (report of management)			
[104000-1] Information on the audit report			
[104000-2] Report of the independent auditor			
[110000] General information about financial statements			
[210000] Statement of financial position, current/non-current			
Statement of financial position [abstract]		String	
Assets [abstract]		String	
Non-current assets [abstract]		String	
Property, plant and equipment		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 a, IAS 16 2020-0
Investment property		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 b, IAS 40 2020-0
Goodwill		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 c, IFRS 3 2020-0
Intangible assets other than goodwill		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 c, IAS 38 2020-0
Investments accounted for using equity		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 e, IFRS 12 2020-
Investments in subsidiaries, joint venture		Monetary	IAS 27 2020-01-01 10
Non-current biological assets		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 f
Trade and other non-current receivables		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 h, IAS 1 2020-01
Non-current inventories		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 g
Deferred tax assets		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 o, IAS 1 2020-01
Current tax assets, non-current		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 n
Other non-current financial assets		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 d
Other non-current non-financial assets		Monetary	IAS 1 2020-01-01 55
Non-current non-cash assets pledged as		Monetary	IFRS 9 2020-01-01 3.2.23 a, Expiry da
Total non-current assets	totalLabel	Monetary	IAS 1 2020-01-01 66, IFRS 12 2020-0
Current assets [abstract]		String	
Current inventories		Monetary	IAS 1 2020-01-01 54 g, IAS 1 2020-01



Використання Arelle для перегляду таксономії UA 2020 року



- Клацніть правою кнопкою миші та за необхідності змініть мову:



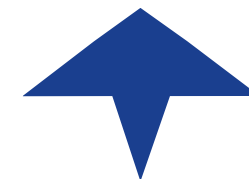
Використання Arelle для перегляду таксономії UA 2020 року



- Перейдіть на вкладку розрахунку, щоб побачити перевірку розрахунків у таксономії:

The screenshot shows the Arelle application window with the 'Calculation' tab selected. The 'Calculation Relationships' table is displayed, showing the hierarchy of financial statements and their associated weights and balances.

	Weight	Balance
[210000] Звіт про фінансовий стан, поточні/непоточні		
+ Активи		debit
- Власний капітал та зобов'язання		credit
- (1) Власний капітал	+1	credit
- (1) Власний капітал, що відноситься до власників материнського підприємства	+1	credit
(1) Статутний капітал	+1	credit
(1) Нерозподілений прибуток	+1	credit
(1) Емісійний дохід	+1	credit
(1) Актуарні різниці (прибутки/збитки)	+1	credit
(-1) Власні викуплені акції	-1	debit
(1) Інша частка участі в капіталі	+1	credit
(1) Інші резерви	+1	credit
(1) Дооцінка	+1	credit
(1) Частки участі, що не забезпечують контролю	+1	credit
+ (1) Зобов'язання	+1	credit
[310000] Звіт про сукупний дохід, прибуток або збиток, за функцією витрат		



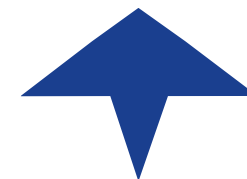
Використання Arelle для перегляду таксономії UA 2020 року



- Перейдіть на вкладку розмірність, щоб побачити відповідну розмірність для статей у звіті таксономії:

The screenshot shows the Arelle interface with the 'Dimension Relationships' table. The table has columns for 'Arcrole', 'Context', 'Usable', and 'Usable'. The row for 'Дооцінка [компонент]' is highlighted in blue.

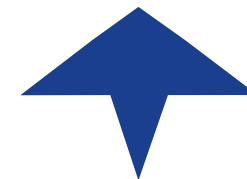
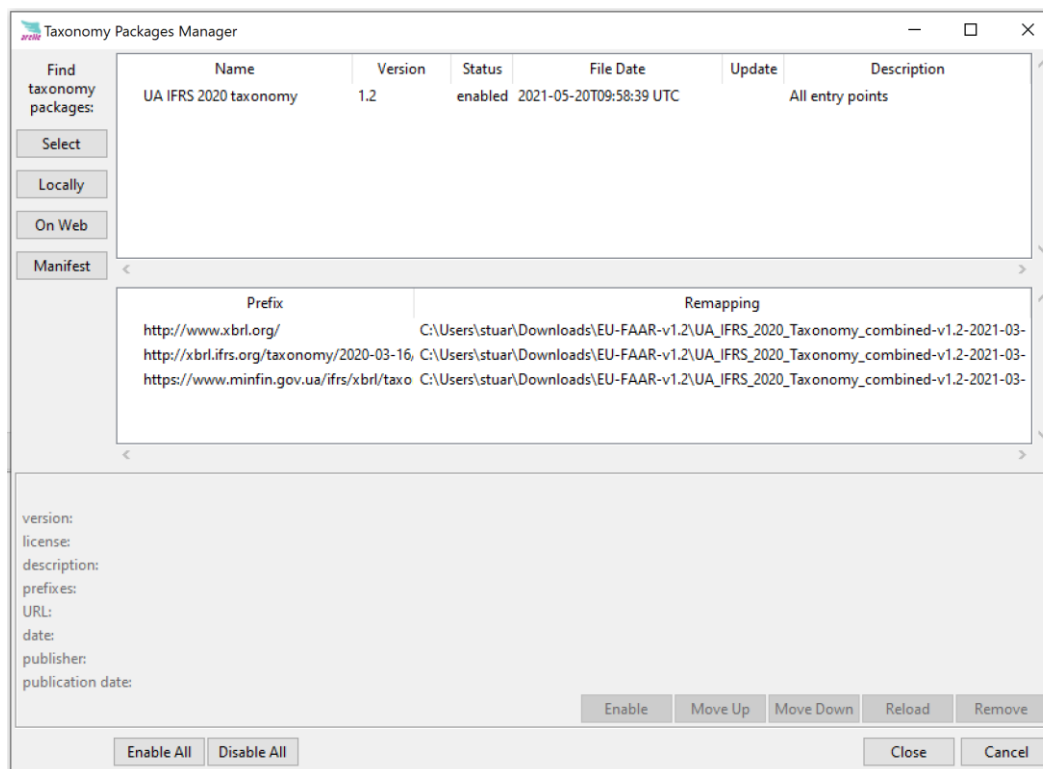
	Arcrole	Context	Usable
[510000] Звіт про рух грошових коштів, прямий метод			
[520000] Звіт про рух грошових коштів, непрямий метод			
[610000a] Звіт про зміни у власному капіталі			
Звіт про зміни у капіталі [абстрактний тип]			
Звіт про зміни у власному капіталі [таблиця]	all	scenaric	true
Компоненти власного капіталу [вісь]	hypercube-dimer		
Власний капітал [компонент]	dimension-doma		true
Власний капітал, що відноситься до власників материнськ	domain-member		true
Статутний капітал [компонент]	domain-member		true
Емісійний дохід [компонент]	domain-member		true
Власні викуплені акції [компонент]	domain-member		true
Дооцінка [компонент]	domain-member		true
Інша частка участі в капіталі [компонент]	domain-member		true
Інші резерви [компонент]	domain-member		true
Нерозподілений прибуток [компонент]	domain-member		true
Частки участі, що не забезпечують контролю[компонент]	domain-member		true
Ретроспективне застосування та ретроспективний перерахунок [ві	hypercube-dimer		
Звіт про зміни у власному капіталі [статті]	domain-member		true
[710000] Звіт про зміни у чистих активах, наявних для виплат			
[800100] Примітки - Підкласифікації активів, зобов'язань та власного капіталу			
[800400] Примітки - Звіт про зміни у власному капіталі, розкриття додаткової			
[810000] Примітки - Корпоративна інформація та Звіт про відповідність вимог			



Використання Arelle для перегляду файлів у форматі inline XBRL



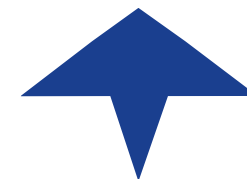
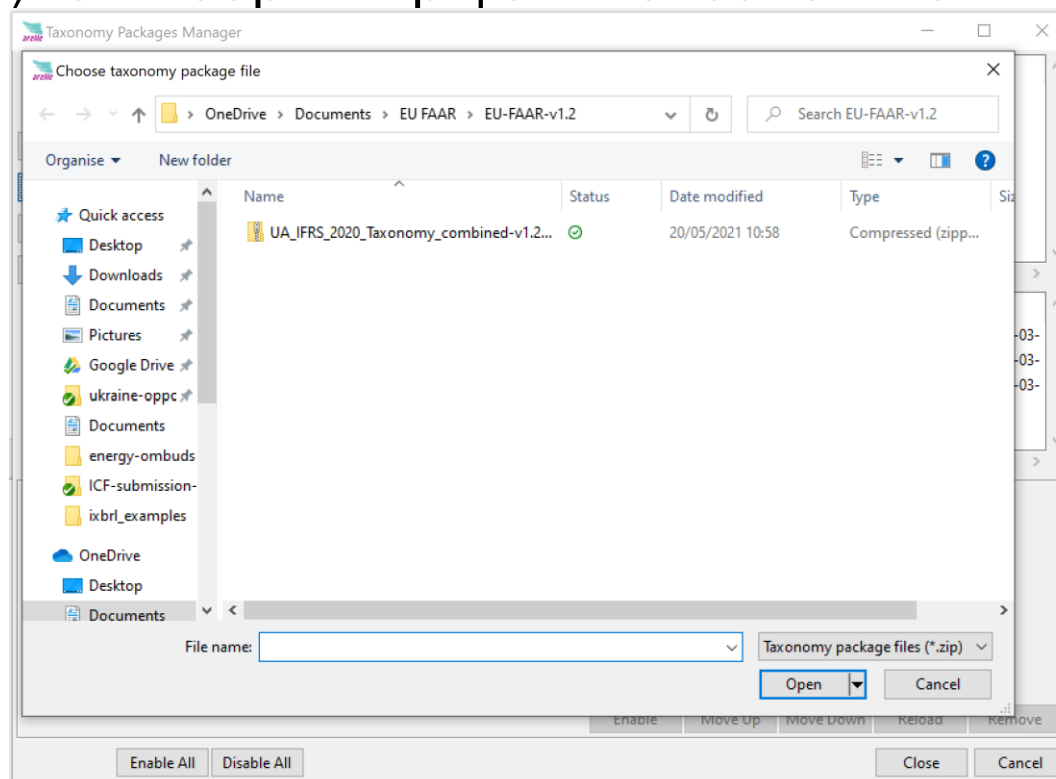
- ▶ Додайте пакет таксономії до реєстру Arelle
 - ▶ У меню допомога оберіть управління пакетами (“Manage Packages”)



Використання Arelle для перегляду файлів у форматі inline XBRL



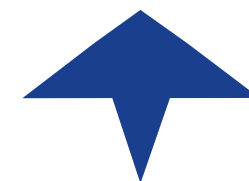
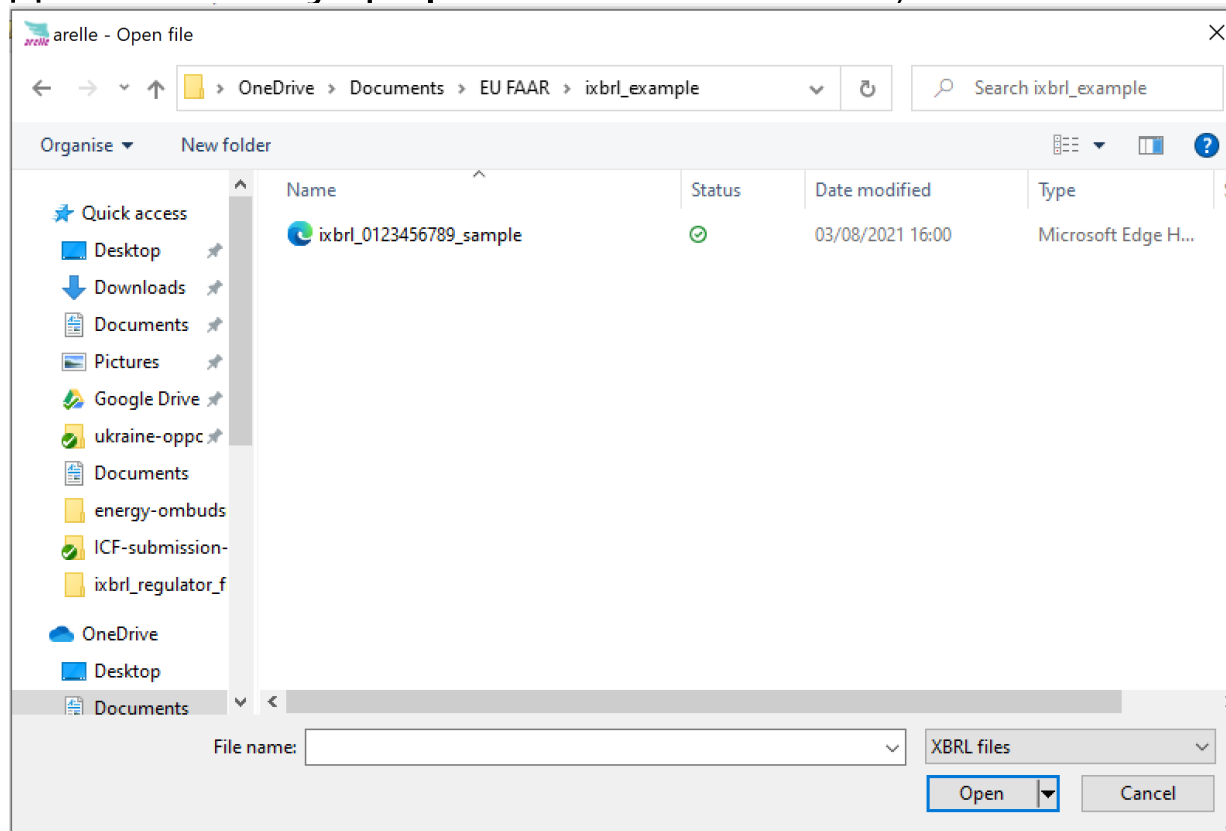
- ▶ У менеджері пакетів таксономії (Taxonomy Package Manager), , виберіть кнопку «Локально» (Locally) та виберіть zip файл таксономії UA:



Використання Arelle для перегляду файлів у форматі inline XBRL



- ▶ Відкрийте приклад звітності у форматі inline XBRL, меню Файл, потім відкрити:



Використання Arelle для перегляду файлів у форматі inline XBRL



Tables DTS Properties

Table Index

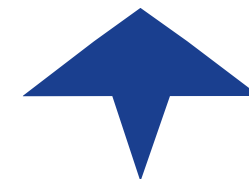
- [101000] Звіт про управління (звіт керівництва)
- [104000-1] Інформація про аудиторський звіт
- [104000-2] Звіт незалежного аудитора
- [110000] Загальна інформація про фінансову звітність
- [220000] Звіт про фінансовий стан, у порядку ліквідності
- [320000] Звіт про сукупний дохід, прибуток або збиток, за харак
- [410000] Звіт про сукупний дохід, компоненти іншого сукупног
- [420000] Звіт про сукупний дохід, компоненти іншого сукупног
- [510000] Звіт про рух грошових коштів, прямий метод
- [520000] Звіт про рух грошових коштів, непрямий метод
- [610000] Звіт про зміни у власному капіталі
- [800100] Примітки - Підкласифікації активів, зобов'язань та вла
- [800200] Примітки - Аналіз доходів та витрат
- [800300] Примітки - Звіт про рух грошових коштів, розкриття д
- [800400] Примітки - Звіт про зміни у власному капіталі, розкри
- [800500] Примітки - Перелік приміток
- [800600] Примітки - Перелік облікових політик
- [810000] Примітки - Корпоративна інформація та Звіт про відпс
- [811000] Примітки - Облікова політика, зміни в облікових оцін
- [813000] Примітки - Проміжна фінансова звітність
- [815000] Примітки - Події після звітного періоду
- [816000] Примітки - Звітність в умовах гіперінфляції
- [817000] Примітки - Об'єднання бізнесу
- [818000] Примітки - Пов'язана сторона
- [822100a] Примітки - Основні засоби

Fact Table Fact List Presentation Calculation Dimension Formulae

Concept	2019-12-31	2020-12-31
[510000] Звіт про рух грошових коштів, прямий м		
[510000] Звіт про рух грошових коштів [абстрактний ти		
[510000] Грошові потоки від (для) операційної діяль		
[510000] Класи надходжень грошових коштів від		
Комісійні доходи, що отримані		6,432,000
Чисте (збільшення)/зменшення від		60,341,000
Чисте (збільшення)/зменшення від		2,611,932,000
Надходження від роялті, плати за пс		18,373,000
Надходження за преміями та вимог		2,437,000
Інші надходження грошових коштів		2,823,637,000
[510000] Класи виплат грошових коштів від опе		
Комісійні витрати, що сплачені		265,000
Виплати працівникам та виплати від		133,396,000
Виплати за преміями та вимогами г		19,474,000
Адміністративні витрати та інші опе		9,212,000
Інші виплати грошових коштів за о		33,396,000
Чисті грошові потоки від (використані у		5,319,759,000
Чисте (збільшення)/зменшення обов'я		
Чисте (збільшення)/зменшення інвести		141,156,000
Чисте (збільшення)/зменшення кредит		
Чисте (збільшення) зменшення кредиті		-2,743,452,000
Чисте (збільшення)/зменшення похідні		-2,286,188,000
Чисте (збільшення)/зменшення інших		-47,218,000
Чисте (збільшення)/зменшення інших		-564,801,000
Чисте збільшення/(зменшення) коштів		-400,551,000

messages Concepts

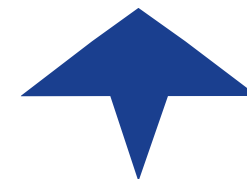
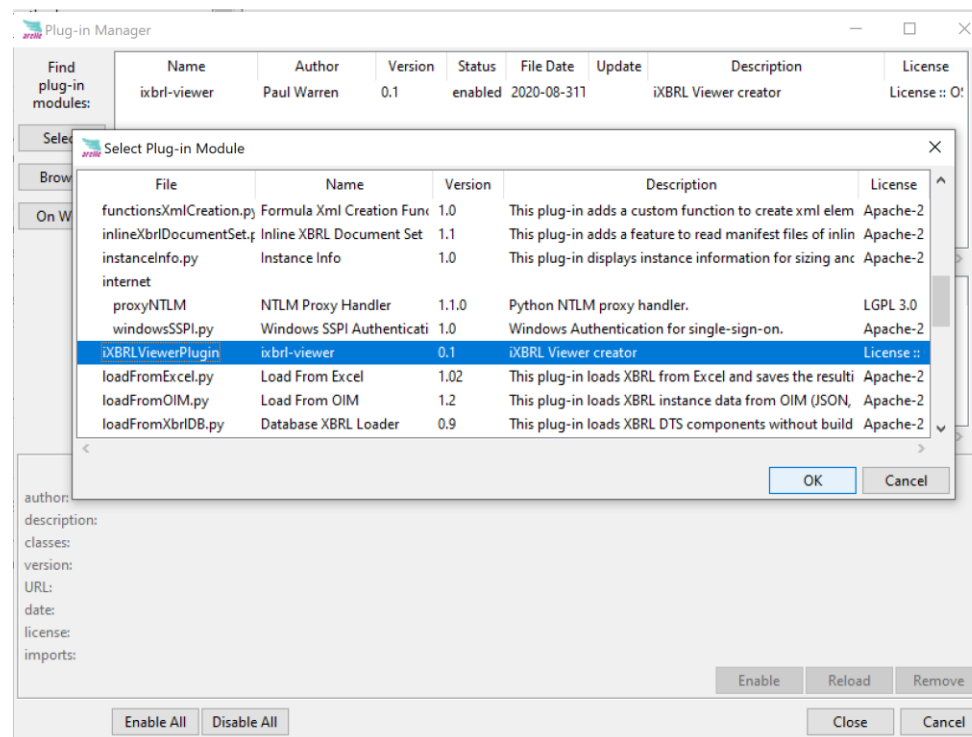
loaded in 7.71 secs
no relationships for http://www.xbrl.org/2003/arcrole/parent-child
views 3.02 secs
[viewer:info] Creating iXBRL viewer - ixbrl_0123456789_sample.html
[viewer:info] Writing C:\Users\stuar\OneDrive\Documents\EU FAAR\ixbrl_example\ixbrl_0123456789_sample_ixbrlview.html - ixbrl_0123456789_sample.html



Використання Arelle для перегляду файлів у форматі inline XBRL



- ▶ Увімкніть плагін iXBRL Viewer (меню Допомога, Управління плагінами (Manage Plugins))



Використання Arelle для перегляду файлів у форматі inline XBRL



Inline Viewer
IXBRL file
Display Options

	Поточний звітний період	
	за поточний проміжний період	наростаючим підсумком із початку року до дати звітності
Прибуток або збиток [абстрактний тип]		
Прибуток (збиток) [абстрактний тип]		
Процентний дохід, обчислений із застосуванням методу ефективного відсотка	9,866,714	9,866,714
Чистий процентний дохід/(Чисті процентні витрати)	(2,694,251)	(2,694,251)
Процентні доходи	104,887	104,887
Процентні витрати	2,799,138	2,799,138
Комісійні доходи	5,311,890	5,311,890
Комісійні витрати	2,791,460	2,791,460
Інші доходи	197	197
Чистий прибуток (збиток) від операцій з фінансовими інструментами за справедливою вартістю через прибуток або збиток	823	823
Чистий прибуток (збиток) від операцій з борговими фінансовими інструментами, які обліковуються за справедливою вартістю через інший сукупний дохід	44,975	44,975
Чистий прибуток (збиток) від операцій з іноземною валютою	413,822	413,822
Чистий прибуток (збиток) від переоцінки іноземної валюти	31,069	31,069
Прибуток від зменшення корисності та сторнування збитку від зменшення корисності (збиток від зменшення корисності), визначені згідно з МСФЗ 9	(185,423)	(185,423)
Інші витрати	227,478	227,478
Інші прибутки (збитки)	216,336	216,336
Витрати на виплати працівникам	2,420,598	2,420,598
Амортизаційні витрати	690,618	690,618
Інші адміністративні та операційні витрати	1,482,975	1,482,975
Прибуток від зменшення корисності та сторнування збитку від зменшення корисності (збиток від зменшення корисності) для нефінансових активів	42,263	42,263
Прибуток (збиток) від операційної діяльності	5,806,132	5,806,132
Прибуток (збиток), що виникає від припинення визнання фінансових активів, оцінених за амортизованою собівартістю	(8,549)	(8,549)
Прибуток (збиток) до оподаткування	5,797,583	5,797,583
Витрати на сплату податку (доходи від повернення податку)	1,048,869	1,048,869
Прибуток (збиток) від діяльності, що триває	4,748,714	4,748,714
Прибуток (збиток)	4,748,714	4,748,714
Прибуток (збиток), що відноситься до [абстрактний тип]		
Прибуток (збиток), що відноситься до власників материнського підприємства	4,748,714	4,748,714

Fact Properties

Concept

- (ifrs-full) Profit (loss) from operating activities

The profit (loss) from operating activities of the entity.
[Refer: Profit (loss)]

Dimensions

Date 1 Jan 2020 to 31 Dec 2020

Fact Value iso4217:UAH 5,806,132,000

Accuracy -3 (thousands)

Change No prior fact

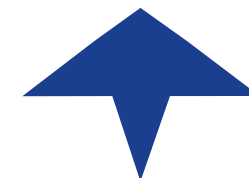
Entity e:0123456789

Concept ifrs-full:ProfitLossFromOperatingActivities

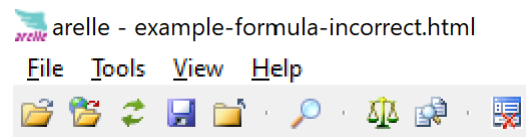
< 2 of 2 >

References

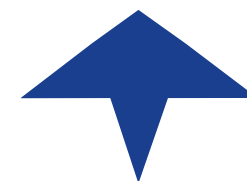
IAS	
Name	IAS
Number	32
IssueDate	2020-01-01
Paragraph	IE33
URI	http://eifrs.ifrs.org/eifrs/xifrs-link...
URIDate	2020-01-01



Валідація



Кнопка з піктограмою «баланс/ваги»
запускає валідацію, включаючи
правила формул



Валідація: результати



arelle - example-formula-incorrect.html

File Tools View Help

Tables DTS Properties

Table Index	Fact Table	Fact List	Presentation	Calculation	Dimension	Formulae
[822100a] Примітки - Основні засоби	Concept		2020-12-31	2020-12-31 - Валова балансова вартість [компонент]	2020-12-31 - Накопичене зменшення корисності [компонент]	
[822100b] Примітки - Основні засоби	Величина кредитного ризику 3					
[822390-00] Примітки - Фінансові інструменти	Величина кредитного ризику 4					
[822390-01] Примітки - Фінансові активи	Величина кредитного ризику 5					
[822390-02] Примітки - Кредитні рейтинги	Величина кредитного ризику 6					
[822390-03] Примітки - Фінансові зобов'язання	Величина кредитного ризику 7					
[822390-04] Примітки - Призначені за справедливою вартістю	Величина кредитного ризику 8					
[822390-05] Примітки - Інвестиції у власний капітал	Величина кредитного ризику 9					
[822390-06] Примітки - Перекласифікація фінансових активів	Величина кредитного ризику 10					
[822390-07] Примітки - Згортання фінансових активів та фінансових зобов'язань	Розкриття інформації про величину кредитного ризику					
[822390-08] Примітки - Дохід, витрати, прибутки чи збитки від фінансових інструментів	Розкриття інформації про вразливість до кредитного ризику					
[822390-09] Примітки - Хеджування	Фінансові активи	0	12,000			-6,000
[822390-10] Примітки - Величина кредитних ризиків, призначених для зменшення ризику	Величина кредитного ризику 1	20,000	30,000			-11,000
[822390-11] Примітки - Характер та рівень ризиків, що пов'язані з фінансовими інструментами	Величина кредитного ризику 2					
[822390-12] Примітки - Узгодження змін у величині можливих збитків	Величина кредитного ризику 3					
[822390-13] Примітки - Величини кредитного ризику	Величина кредитного ризику 4					
[822390-14] Примітки - Матриця резерву за зобов'язаннями	Величина кредитного ризику 5					
[822390-15] Примітки - Фінансові активи, які є простроченими	Величина кредитного ризику 6					
[822390-16] Примітки - Аналіз непохідних / похідних фінансових інструментів	Величина кредитного ризику 7					
[822390-17] Примітки - Здійснюване управління ризиком ліквідності	Величина кредитного ризику 8					
[822390-18] Примітки - Аналіз чутливості	Величина кредитного ризику 9					
[822390-19] Примітки - Подальша участь у фінансових активах, фінансових зобов'язаннях та інструментах	Величина кредитного ризику 10					
[822390-20] Примітки - Фінансові активи та зобов'язання на дату балансу	Вразливість до кредитного ризику з:					
[822390-21] Примітки - Фінансові активи та зобов'язання, на які застосовано корекції	Величина кредитного ризику 1					
[823000-1] Примітки - Оцінка справедливої вартості активів	Величина кредитного ризику 2					

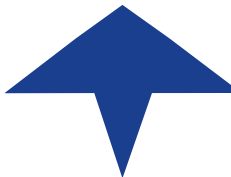
messages Concepts

loaded in 5.20 secs
no relationships for http://www.xbrl.org/2003/arcrole/parent-child
views 3.70 secs

[viewer:info] Creating iXBRL viewer - example-formula-incorrect.html
[viewer:info] Writing C:\Users\stuar\OneDrive\Documents\EU FAAR\ixbrl_regulator_files\example-formula-incorrect_ixbrlview.html - example-formula-incorrect.html

[message:dimAgg_CarryingAmountAccumulatedDepreciationAmortisationAndImpairmentAndGrossCarryingAmountAxis_1] Total of reported values for children members is not equal to reported value for parent member - example-formula-incorrect.html 320, 321, 322, https://www.r
[formula:assertionUnsatisfied] dimAgg_CarryingAmountAccumulatedDepreciationAmortisationAndImpairmentAndGrossCarryingAmountAxis_1, \$child: ua_banking_full_ifrs_core:DisclosureOfCreditRiskExposureFinancialAssetsCreditRiskExposure1 context cxtb_6, \$parent: ua_banking_full_ifrs_core:DisclosureOfCreditRiskExposureFinancialAssetsCreditRiskExposure1 context cxtb_6

[message:dimAgg_CarryingAmountAccumulatedDepreciationAmortisationAndImpairmentAndGrossCarryingAmountAxis_1] Total of reported values for children members is not equal to reported value for parent member - example-formula-incorrect.html 314, 315, 316, https://www.r
[formula:assertionUnsatisfied] dimAgg_CarryingAmountAccumulatedDepreciationAmortisationAndImpairmentAndGrossCarryingAmountAxis_1, \$child: ifrs-full:FinancialAssets context cxtb_6, \$parent: ifrs-full:FinancialAssets context cxtb_2 - example-formula-incorrect.html 314, validated in 2.76 secs

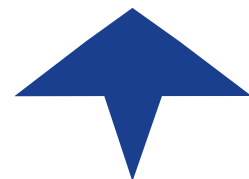


Різне відображення даних



- Список фактів не вказує на таблицю, у якій може з'явитися той чи інший факт

Fact Table	Fact List	Presentation	Calculation	Dimension	Formulae																		
Label																Seq	contextRef	Unit	Dec	Prec	Lang	Fr	Value
Грошові кошти та їх еквіваленти																1	_e0	UAH	-3				13,542,570,000
Кредити та аванси банкам																2	_e0	UAH	-3				10,176,266,000
Кредити та аванси клієнтам																3	_e0	UAH	-3				47,193,450,000
Інвестиції в цінні папери																4	_e0	UAH	-3				5,922,122,000
Похідні фінансові активи																5	_e0	UAH	-3				12,025,000
Інвестиції в дочірні підприємства, спільні підприємства та асоційовані підприємства																6	_e0	UAH	-3				49,155,000
Інвестиційна нерухомість																7	_e0	UAH	-3				83,153,000
Торговельна та інша дебіторська заборгованість																8	_e0	UAH	-3				341,459,000
Нематеріальні активи за винятком гудвілу																9	_e0	UAH	-3				644,162,000
Основні засоби																10	_e0	UAH	-3				3,125,177,000
Інші фінансові активи																11	_e0	UAH	-3				1,608,707,000
Інші нефінансові активи																12	_e0	UAH	-3				76,198,000
Непоточні активи або групи вибуття, класифіковані як утримувані для продажу або як утримувані для виплати																13	_e0	UAH	-3				11,804,000

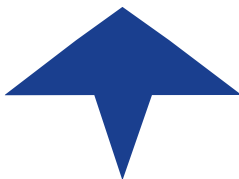
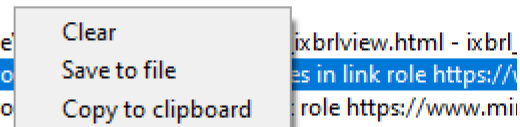


Діагностика проблем із розрахунками



- ▶ Скопіюйте результати перевірки в новий документ, клацніть правою кнопкою миші та виберіть Копіювати в буфер обміну:

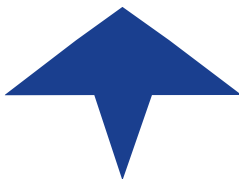
```
messages Concepts
dated in 7.32 secs
io relationships for http://www.xbrl.org/2003/arcrole/parent-child
views 3.27 secs
viewer:info] Creating iXBRL viewer - ixbrl_0123456789_sample.html
viewer:info] Writing C:\Users\stuar\OneDrive\Documents\EU FAAR\ixbrl_example
[xbrl.5.2.5.2:calcInconsistency] Calculation inconsistent from ifrs-full:CashFlowsFrom
[xbrl.5.2.5.2:calcInconsistency] Calculation inconsistent from ifrs-full:CashFlowsFrom
[xbrl.5.2.5.2:calcInconsistency] Calculation inconsistent from ifrs-full:CashFlowsFromUsedInOperatingActivities in link role https://
formula xpath2 grammar initialized in 0.75 secs
message:positive] Reported value is below 0 - https://www.minfin.gov.ua/ifrs/xbrl/taxonomy/2020-11-30/formula/full_ifrs/ua_for
validated in 14.03 secs
```



Діагностика проблем із розрахунками



- ▶ Знайдіть загальну суму, що звітується, у Inline Viewer (засіб перегляду файлів)
- ▶ Перевірте, чи відповідає концепція
- ▶ Натисніть на клітинку значення
 - ▶ Подивіться на складові елементи (пунктирні лінії навколо клітинок) і перевірте їх
 - ▶ Також скористайтеся областю праворуч, щоб побачити, чи не було пропущено складовий елемент

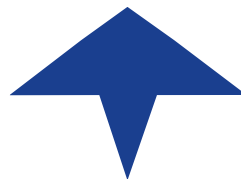


Діагностика проблем із розрахунками



Calculations

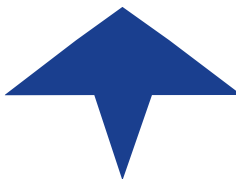
- + Комісійні доходи
- + Дохід від звичайної діяльності
- + Інші доходи
- Комісійні витрати
- + Процентний дохід, обчислений із застосуванням методу ефективного відсотка
- Витрати на виплати працівникам
- Амортизаційні витрати
- Інші витрати, за характером
- + Інші прибутки (збитки)
- + Доходи (витрати), які виникають під час первісного визнання фінансових активів за процентною ставкою, вищою або нижчою, ніж ринкова
- + Витрати (доходи), які виникають під час первісного визнання фінансових зобов'язань за процентною ставкою, вищою або нижчою, ніж ринкова
- Збиток від зменшення корисності (сторнування збитку від зменшення корисності), визнаний у прибутку або збитку
- + Чистий прибуток (збиток) від операцій з фінансовими інструментами за справедливою вартістю через прибуток або збиток
- + Чистий прибуток (збиток) від операцій з хеджування справедливої вартості
- + Чистий прибуток (збиток) від операцій з борговими фінансовими інструментами, які обліковуються за справедливою вартістю через інший сукупний дохід
- + Чистий прибуток (збиток) від операцій з



Діагностика інших проблем із валідацією



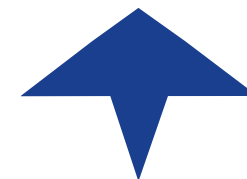
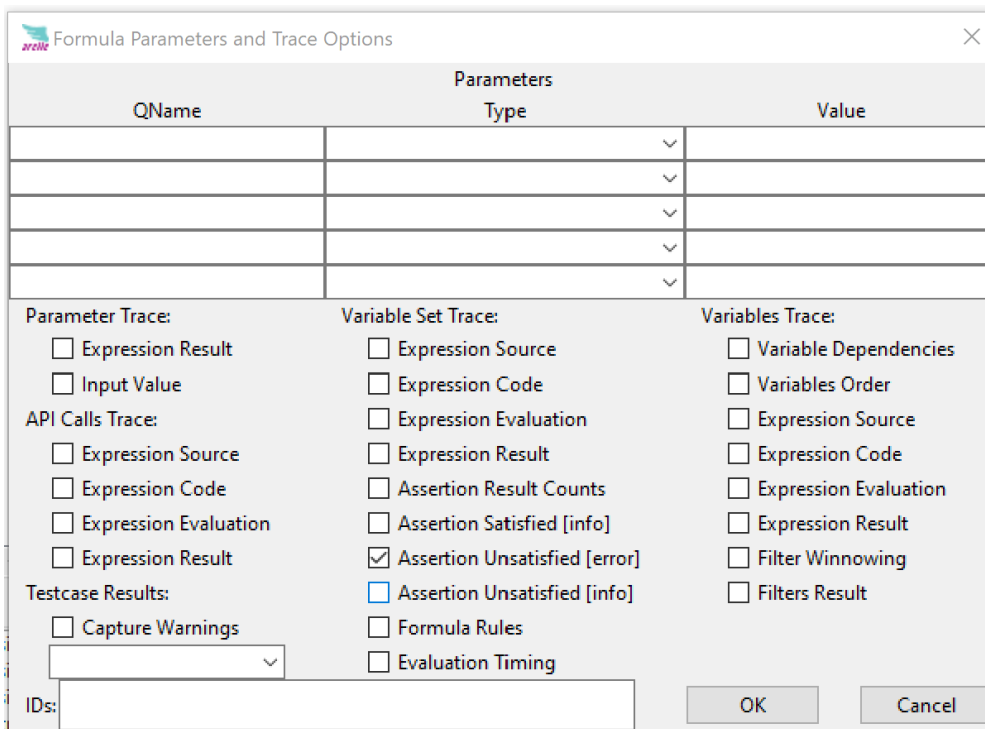
- ▶ У попередньому прикладі була проблема із валідацією:
 - ▶ [повідомлення:позитивна] Величина, що підлягає розкриттю, нижче 0 - https://www.minfin.gov.ua/ifrs/xbml/taxonomy/2020-11-30/formula/full_ifrs/ua_for_ifrs-pos_2019-07-11.xml 20, ixbrl_0123456789_sample.html 3006
- ▶ Повідомлення інформує про проблему «Величина, що підлягає розкриттю, нижче 0» і пропонує подивитися на рядок 3006 вихідного коду HTML-файлу, щоб побачити, що викликає проблему ... давайте подивимось, чи зможемо ми знайти щось простіше 😊



Діагностика інших проблем із валідацією



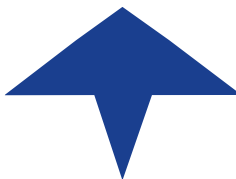
- ▶ Переконайтеся, що Ви бачите все повідомлення про проблему (скопійуйте та вставте, за необхідності)
- ▶ Увімкніть додаткову інформацію (Інструменти, Формула, Параметри)
- ▶ ✓ "Твердження відхилене [помилка]"



Діагностика інших проблем із валідацією



- ▶ Тепер знову проведіть валідацію, і Вам покажуть повідомлення та ідентифікатор статті:
 - ▶ [повідомлення:позитивне] Величина, що підлягає розкриттю, нижче 0 -
https://www.minfin.gov.ua/ifrs/xbrl/taxonomy/2020-11-30/formula/full_ifrs/ua_for_ifrs-pos_2019-07-11.xml 20, ixbrl_0123456789_sample.html 3006
 - ▶ [formula:assertionUnsatisfied] позитивне,
 - ▶ \$pos: ifrs-full:PaymentsToAcquireOrRedeemEntitysShares context _d0
 - ▶ - https://www.minfin.gov.ua/ifrs/xbrl/taxonomy/2020-11-30/formula/full_ifrs/ua_for_ifrs-pos_2019-07-11.xml 20, ixbrl_0123456789_sample.html 3006
- ▶ Ви можете побачити, що помилка викликана значенням лейбла ifrs-full:PaymentsToAcquireOrRedeemEntitysShares



Інші способи використання Arelle



- ▶ За допомогою Arelle можна завантажувати файли в базу даних
- ▶ Arelle можна використовувати для перегляду документів з мандатів ESEF ЄС та SEC США

