**validátor …**

* NE kontrola, zda v temporal uzly podle toho, v jakém pořadí byly zavedené ID jednotlivých uzlů … podle mě to nefunguje!!
* *Na druhém místě je zatím blok Spolehlivý dům ...* ... the temporal relation *zatím* seems to depend on `DCT` but I am not sure about the appropriate relation – what about to reserve `:depends-on` for such cases?

**Estonci … annotated by DZ / ML / ŠZ**

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**snt1 … OK**

punctuation corrected according to the PDT (no fullstop)

**sent-level**

ML/DZ … aspect: activity … volit

ŠZ … aspect: performance (stress on result even with impf verb)

**doc-level**

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**snt2 … OK**

**sent-level**

**doc-level**

ML, DZ s1p publication = s2p publication … jde o totožný dokument

ŠZ … s1p publication (jako metadata) NENÍ ta samá jako s2p publication (proto bez korefú

ale s1p = s3p, protože je to tatáž věta

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**snt3 … OK**

**sent-level**

**doc-level**

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**snt4**

**sent-level**

SZ missing :ARG3 (s4t / thing) ??? (if OK then ADD also alignment for s2t)

??? doplňovat person/thing kdykoliv nám chybí obligatorní aktant ???

SZ Tallin … :refer-number singular ??? should be there or not ??? … k domluvě!!

**doc-level**

ŠZ missing modal annotation

missing coref publication

--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

**sent5**

**sent-level**

*…* ***podle předběžných*** *výsledků …*

DZ :according-to (výsledek :ARG0-of (předbíhat-001 :aspect state

:modal-strength full-affirmative))

ML, SZ :according-to 🡪 manner (výsledek

:wiki "Q51591359"

:refer-number plural

:mod (předběžný))

(víceméně takto též v PDT … *… podle předběžných.RSTR včerejších.RSTR výsledků.CRIT …* )

------------

*… nejvíce* ***hlasů*** *…*

DZ hlas :wiki "Q189760" (voting)

ML hlas :wiki "Q1306135" (vote)

(víceméně takto též v PDT … *… hodně (superlative).RSTR hlasů.PAT …* )

------------

*získat* … Šárka :reference-number plural u slovesa ???

------------

*nejvíce hlasů*

ML, DZ … atribut :quant

ŠZ … pomocí predikátu :have-quant

------------

*blok Vlast,* ***jehož*** *kandidátem*…

ML … blok Vlast jako ARG0-of slovesa kandidovat-001, LM je pak ARG1, prezident ARG2

(blok.ARG0 kandiduje LM.ARG1 na prezidenta.ARG2)

DZ … blok Vlast, pod ním LM (jako :possessor-of), který je ARG0-of predikátu kandidovat-002

ŠZ … … přes predikát have-mod-91 …

ALE ARG0->ARG1, ARG1->ARG2 …

celé zavěsit pomocí **:possessor-of** (nebo :part-of) na Vlast??

------------

*kandidovat*

ML, DZ … activity (impf)

ŠZ performance (pf) … OK, pokud je důraz na výsledku

------------

*V nedělních parlamentích volbách v Estonsku získal …*

SZ získat ve volbách.ARG2 (=ORIG) … OK … ML OK, Dan OK

PDT … TWHEN

------------

***V nedělních parlamentích volbách*** *…*

SZ volit-002 … ACT PAT EFF ~~wiki Q40231 (volby)~~

ML volit-001 … ACT=ARG0 PAT=ARG1 ORIG=ARG2 wiki Q372557 (estonské volby 1992)

SZ person.ARG0 volit person.ARG1 s funkcí.ARG2 parlament … performance (pf)

ML volit parlament.ARG1 … ~~process (doubleaspect)~~

🡪 activity (impf) … DZ, ML opravno

SZ missing wiki Q217799 = E. parlament

SZ alignment "blok Vlast, jehož" … s5b: 14-17

*==================================================================================*

**doc-level**

**coreference**

ŠZ … missing "volit"

ŠZ… "volit" same-event (spíš než entity??)

ŠZ … špatně koreference uvnitř stromu (on-jehož)

**temporal** …

guidelines: 1. indicate time expressions and annotate them

(wrt the root/DCT, another time expressions)

2. relate events to time expressions; if not possible relate it to other event

times ML: neděle (s5d) – včera (s5v3) – DCT

events ML: kandidovat (before neděle) – volit (contained včera) – získat (after volit)

timex DZ:

timex ŠZ: neděle (s5n4) – včera (s5v3) – DCT … ale opačné pořadí v relaci before

events ŠZ: volit, mít roli, získat (ale chybí kandidovat) … ale divné pořadí

SZ s5n4 (neděle) 🡪 s5d (date/entity)

**labely z hlediska dcery, kterou ukotvuju vzhledem k rodiči (už "ukotveného")**

s5v (volit) :contained s5n4 (neděle) … mělo by být asi obráceně

(volby (dítě) jsou obsažené/staly se v neděli (rodič))

(I u ostatních relací)

**modal**

DZ, ŠZ … missing "kandidovat" (and added "předbíhat-001")

ŠZ … missing volit, mít roli

*==================================================================================*

*==================================================================================*

**sentence 6**

*Z celkového počtu 457319 voličů, kteří se voleb zúčastnili, hlasovalo pro blok Vlast asi 20.5 procenta…*

------------

PDT:

hlasovalo

pro blok Vlast.PAT

APPS (asi 20.5 procenta).ACT,

DIR3 ... (z celkového.RSTR počtu 457319.RSTR voličů.MAT

(kteří se voleb zúčastnili).RSTR)

(což představuje 28 poslaneckých mandátů v novém parlamentu).ACT

UMR:

DZ, ML ... pomocí predikátu include-91

Dan ... hlasovat-003 jako kořen

ML ... include-61 jako kořen

*Z celkového počtu 457319 voličů, kteří se voleb zúčastnili, hlasovalo pro blok Vlast asi 20.5 procenta …*

* **include-91**

**:ARG2 *[Z celkového počtu 457319 voličů, kteří se voleb zúčastnili].ARG2***

**:ARG3 *[asi 20.5 procenta]***

**:ARG1 *[hlasovalo pro blok Vlast] …***

**(Definice include-91:**

**:ARG1 = subset**

**:ARG2 = superset**

**:ARG3 = relative size of subset compared to superset)**

AMR abstraktní predikát **include-91**

*10% of smokers die of lung cancer.* [isi\_0002.17]  
(i / include-91   
     :ARG1 (p / person   
          :ARG1-of (d / die-01   
               :ARG1-of (c2 / cause-01   
                    :ARG0 (d2 / disease   
                         :wiki "[Lung\_cancer](http://en.wikipedia.org/wiki/Lung_cancer" \o "http://en.wikipedia.org/wiki/Lung_cancer)"   
                         :name (n / name   
                              :op1 "lung"   
                              :op2 "cancer")))))   
     :ARG2 (p2 / person   
          :ARG0-of (s2 / smoke-02))   
     :ARG3 (p3 / percentage-entity   
          :value 10))

ŠZ: lidé=voliči jako hlava

*------------*

??? *"celkový" …*

Dan, ML: chybí anotace

ŠZ: … převedeno na "celkem"

*:quant (s6q / 457319 :mod s6c / celkem))*

------------

double ARG0-of for "people"

DZ: procento lidí, kteří volili (habitual=impf),

kteří se zúčastnili voleb (process) … ARG0-of ke dvěma slovesům … podle všeho OK

ML: lidé, kteří se zúčastnili voleb (process)… jako ARG2

lidé, kteří hlasovali pro Vlast … jako ARG1 … a těch bylo 20,5% jako ARG3

------------

*… zúčastnili ...*

DZ: endeavor … NO (endeavor = process stopped without reaching the final state)

ML: performance (default, pf verbs)

------------

*… hlasovat …*

ML navíc :wiki "Q189760"

------------

*… asi 20,5 procent*

DZ :ARG3 (percentage-entity :value (asi :op1 20.5) :ARG0-of představovat) … "asi" u čísla (pod %)

ML :ARG3 (asi :op1 (percentage-entity :value 20.5) :ARG0-of představovat)

… "asi" jako hlava (nad %)

AMR: approximately 25 to 30 percent [isi\_0002.220] **🡪 jako ML??**

(a / approximately   
     :op1 (b / between :op1 (p / percentage-entity :value 25)   
           :op2 (p2 / percentage-entity :value 30)))

UMR quidelines: The school has approximately 570 pupils. (pupil :quant (approximately :op1 570))

AMR guidelines: several hundred boys (boy :quant (several :op1 100))

more than 4000 boys (boy :quant (more-than :op1 4000))

between 4000 and 5000 boys (boy :quant (between :op1 4000 :op2 5000))

------------

**APOZICE nebo diskurzní návaznost**

… což představuje … - discourse relation vs. relativní návaznost

*…, což představuje 28 poslaneckých* ***mandátů*** *v novém parlamentu.* … **v PDT jako APPS**

ŠZ: **discourse relation "and"** - jako "pro blok hlasovalo 20.5 procenta **A TO** představuje 28 mandátů

(s6a / and

:op1 hlasovat...

:op2 s6i / identity-91 (tj. představovat))

------------

*… což představuje …*

DZ a ML … představovat - full verb … 20.5 % voličů je "ARG0-of představovat"

ŠZ: … představovat 🡪 identity-91

------------

*… mandátů*

ML navíc :wiki "Q486839" pro mandát

*==================================================================================*

**document level annotation**

**coreference**

DZ … s3p (=Estonci) :same-entity s6p (= person = 457319 lidí, kteří hlasovali)

ML … s3p2 (=Estonci, kteří volili) :subset-of s6p7 (=457319 lidí, kteří se zúčastnili)

**temporal:**

guidelines: 1. indicate time expressions and annotate them (wrt the root/DCT, another time expressions)

2. relate events to time expressions; if not possible relate it to other event

events ML: všechny se překrývají … jak mám najít časovou posloupnost???

zúčastnit se … s6z ... OK jako základ – vztah k DCT, k tomu vše vztáhnout

vše ostatní (volit, hlasovat, představovat (state), include (state) … overlap s zúčastnit se

DZ: hlasovat, zúčastnit se, volit (jako process, volby), představovat … všechny k DCT

k tomu doplnit overlap do trojúhelníku :-)

chybí anotace pro volit jako habitual (s6v)

**modal** … OK

==================================================================================

**sentence 7**

Na druhém místě s 13.9 procenty hlasů (18 mandátů) je zatím blok Spolehlivý dům dosavadního nejvyššího představitele republiky Arnolda Rüütela.

have-ord-91 … argumentová struktura

Dan :ARG0 -> ARG1

:ord -> ARG2

??? dosavadní:

DZ: dosud

ML: dosavadní ... :temporal …

aspect ... DZ habitual (process, tedy změna ??)

ML state (not process, rather similarly like stative verbs)??

??? ... s 13.9 procenty hlasů ( 18 mandátů ) ...

DZ, ŠZ … cause

ML … manner

PDT … ACMP

ML. DZ … include-91,

ML: hlas jako :ARG2-of include-91, pod tím :ARG3 percentage

DZ: percentage jako :ARG3-of include-91, pod tím :ARG2 hlas

Šárka … ??? doplněno thing, které je ARG1-of hlas … ale to není predikát??

??? parenthesis (siblings hlas, mandát) in PDT

ML: siblings :manner (hlas)

:manner (mandát)

Dan: attribute (i.e. "procenta (hlasů)" as the governor, "mandát" as its modifier)

Šárka thing jako hlava, ta je ARG1-of hlas

a zároveň ARG0-of identity-91 (🡪ARG1-of)

??? zkusit přes identity-91 … :manner/:cause hlas/percentage, to jako ARG1-of identity-91,

pod tím jako ARG2 to zbylé

??? mandát

ML: wiki for mandát

DZ: missing refer-number plural for *mandát*

DZ reversible-state -> state