

Soubor komplexních výsledků býků

Do tohoto souboru jsou zařazeni všichni býci s ročníkem narození 1992 a později bez jakýchkoliv dalších podmínek. Jedná se ovšem jen o býky s přiděleným státním registrem, nikoliv o býky registrované z původů dovezených zvířat. Dále uvedený seznam položek, které by měl soubor obsahovat odpovídá informacím uváděným v interaktivních prohlížečích výsledků KD na webových stránkách Plemdatu.

Vytvářený soubor má jako oddělovače mezi položkami středníky. Tím je umožněno, aby nezjištěné plemenné hodnoty byly v souboru tištěny jako mezery a nula vždy znamená zjištěnou nulovou hodnotu.

Jsou vytvořeny čtyři samostatné soubory, dva pro plemeno C a dva pro plemeno H. První soubory pro plemeno C i H (**kint55c.csv a kint55h.csv**) mají stejné obsazení, druhé soubory (**kint56c.csv a kint56h.csv**) se liší pouze v tom, že soubor pro plemeno H neobsahuje výsledky KDV, jiným obsazením položek u exteriéru a dále v části Interbullu exteriérem u plemene H, mají jiné dílčí selekční indexy.

Soubory kint55c.csv a kint55h.csv

Seznam uváděných položek.

<u>Identifikace</u>	<u>Hlavička</u>
Linie, registr	LIN, REG
Ušní číslo v ČR	ZM, BUSCIS
Země původu, původní ušní číslo	ZEM, BPUVCIS
Plemeno (alfanumericky)	BPLEM
Podíl krve plemene H/R	PLH
Podíl krve plemene C	PLC
Oddíl PK	OPK
Číslo PK	CISLOPK
Jméno býka	PUVJMENO
Kódové jméno	JMENO
Genetické vady	GENV
Datum narození	BDATNAR
Linie, registr otce	OTL, OTR
Kódové jméno otce	BOTJMENO
Matka	BMATKA14
Původní číslo matky	MZ, MPUVCISLO
Jméno matky	MPUVJMENO
Linie, registr otce matky	OML, OMR
Kódové jméno otce matky	OMJMENO
Matka matky	MMATKA14
Původní číslo matky matky	MMZ, MMPUVCISLO
Oprávněná organizace	OPRORG
Číslo testovací skupiny	TSK
Kategorizační skupina	K
Selekční index SIH/SIC	SKIND
Měsíc a rok národního hodnocení	ZAPIS
Měsíc a rok hodnocení Interbullem	RMINT

<u>Výsledky KDM</u>	<u>Hlavička</u>
Počet dcer po otelení (max. 2 kon.dny)	DCR
Počet dcer nepoužitých – vrstevnice	NEP

Počet dcer nepoužitých – plemeno	PLM
Počet dcer nepoužitých – věk	VEK
Procento nepoužitých ze všech	PRNE
Počet všech použitých dcer	POCDC
z toho probíhající 1. laktace	PRO
Počet všech dcer použitých pro SB	POCDC
Průměrný věk dcer při 1. otelení – měs.	MM
- dny	DD
Průměrná užitkovost dcer prvotetek	
Mléko kg	MLK
Tuk %	TUKP
Tuk kg	TUK
Bílkovina %	BLKP
Bílkovina kg	BLK
Průměrný počet somatických buněk	PRSB
Následující údaje jsou vždy 3x za 1.-3. laktaci	
Počet laktací	POCL1, 2, 3
Počet stád	PCS1, 2, 3
Efektivní počet	SW1, 2, 3
PH kg mléka	PHMK1, 2, 3
PH % tuku	PHTP1, 2, 3
PH kg tuku	PHT1, 2, 3
PH % bílkovin	PHBP1, 2, 3
PH kg bílkovin	PBK1, 2, 3
Počet laktací pro SB	POCL1, 2, 3
Počet stád pro SB	PST1, 2, 3
Plemenné hodnoty celkové	
PH kg mléka	PHMLK
PH tuk %	PHTKP
PH tuk kg	PHTK
PH bílkovina %	PHBKP
PH bílkovina kg	PHBK
RPH kg mléka	RM1
RPH % bílkovin	RBP
RPH kg bílkovin	RBK
RPH pro somatické buňky	RSB
Spolehlivost	SP
Spolehlivost podle metodiky Interbullu	
EDC pro mléko	EDM
EDC pro tuk	EDT
EDC pro bílkovinu	EDB
EDC pro somatické buňky	SBED

Výsledky KD plodnosti

Jalovice PH
RPH

Hlavička

PHDJ (Nepoužívá se)
RHJ

	počet dcer	INSOJ
	SW	SWPLDJ
	Spolehlivost	SDCJ
Krávy	PH	PHDCK (Nepoužívá se)
	RPH	RHK
	počet dcer	INSOK
	SW	SWPLDK
	Spolehlivost	SDCK
Plemenice	PH	PHDCP (Nepoužívá se)
	RPH	RHP
	počet dcer	INSOP
	SW	SWPLDP
	Spolehlivost	SDCP
Výsledky zabřezávání dcer		
	Počet zabřezlých dcer – jalovic	R18
	Počet inseminací potřebných k zabř. dcer – jalovic	R19
	Procento zabřezávání dcer – jalovic po všech ins.	R189
	Počet zabřezlých dcer – prvotetek	R21
	Počet insem. potřebných k zabř. dcer – prvotetek	R22
	Procento zabřezávání dcer – prvotetek po všech ins	R212
Vlastní plodnost býka.		
Jalovice	PH	PHVLJ (Nepoužívá se)
	RPH	RHJ
	počet dcer	INSBJ
	SW	SWVLPJ
	Spolehlivost	SVLJ
Krávy	PH	PHVLK (Nepoužívá se)
	RPH	RHK
	počet dcer	INSBK
	SW	SWVLPK
	Spolehlivost	SVLK
Plemenice	PH	PHVLP (Nepoužívá se)
	RPH	RHP
	počet dcer	INSBP
	SW	SWVLPP
	Spolehlivost	SVLP
Výsledky zabřezávání býka		
	Počet 1.inseminací u jalovic	R1
	Počet zabřezlých jalovic po 1.inseminaci	R2
	Procento zabřezávání jalovic po 1.ins.	R12
	Počet 1.inseminací u krav	R3
	Počet zabřezlých krav po 1.inseminaci	R4
	Procento zabřezávání krav po 1.inseminaci	R34
	Počet všech inseminací u jalovic	R5
	Počet zabřezlých jalovic po všech inseminacích	R6
	Procento zabřezávání jalovic po všech ins.	R56
	Počet všech inseminací u krav	R7
	Počet zabřezlých krav po všech inseminacích	R8
	Procento zabřezávání krav po všech ins.	R78
	Počet všech REinseminací u plemenic	RE

Výsledky KD dojitelnosti

N1 (počet dcer)	DOJ
SW (efektivní počet)	WDOJ
MV (minutový výdojek)	MV
RPH	RPH

Výsledky KD obtížnosti porodů

Maternální efekt – RPH	porodM-RPH
Maternální efekt – celková spolehlivost	M-R
Maternální efekt – počet porodů na 1. laktaci	M-N1

Hlavička

Hlavička

Maternální efekt – počet porodů na vyšších laktacích	M-N2
Maternální efekt – počet stád na 1.laktaci	M-STAD1
Maternální efekt – počet stád na vyšších laktacích	M-STAD2
Přímý efekt – RPH	porodP-RPH
Přímý efekt – celková spolehlivost	P-R
Přímý efekt – počet porodů na 1. laktaci	P-N1
Přímý efekt – počet porodů na vyšších laktacích	P-N2
Přímý efekt - počet stád na 1.laktaci	P-STAD1
Přímý efekt – počet stád na vyšších laktacích	P-STAD2

Výsledky KD dlouhověkosti Hlavička

RPH	DLHRPH
Spolehlivost	DLH-R
Počet stád	STAD
Počet vyřazených dcer	DCRVYR
Průměrný věk vyřazených dcer	VEKVYR
Počet všech dcer	DCER
Průměrný věk všech dcer	VEK
Číslo oprávněné organizace	ORG
Pořadí býka dle SI	PORSI

Nové položky (čas od času se budou přesunovat na místo, kam logicky patří)

Výsledky KDM - dodatek Hlavička

Plemenné hodnoty celkové	
RPH % tuku	RTP
RPH kg tuku	RTK
Průměrná užitkovost dcer na 2. laktaci	
Mléko kg	MLK2
Tuk %	TUKP2
Tuk kg	TUK2
Bílkovina %	BLKP2
Bílkovina kg	BLK2
Průměrná užitkovost dcer na 3.laktaci	
Mléko kg	MLK3
Tuk %	TUKP3
Tuk kg	TUK3
Bílkovina %	BLKP3
Bílkovina kg	BLK3

Výsledky KD obtížnosti porodů - dodatek Hlavička

Přímý efekt – RPH na 1. laktaci	porodP-RPH1
Přímý efekt – celková spolehlivost na 1.laktaci	P-R1

Výsledky KDM - dodatek Hlavička

Průměrná užitkovost dcer prvotetek - dodatek	
Počet dcer (= počet normovaných laktací)	DCN1
Průměrná užitkovost dcer na 2. laktaci - dodatek	
Počet dcer (= počet normovaných laktací)	DCN2
Průměrná užitkovost dcer na 3. laktaci - dodatek	
Počet dcer (= počet normovaných laktací)	DCN3
Ústřední registr	LIN-REG

Soubor kint56h.csv

Seznam uváděných položek.

Linie , registr	LIN , REG
Výsledky KD exteriéru	Hlavička
Položky pro plemeno H :	
Tělesné míry - 1 x	
- RPH	MRPH
- počet dcer	MDC
- počet stád	MST
- průměr	KOHX
Lineární popis - 20 x	
- RPH	PRPH
- počet dcer	PDC
- počet stád	PST
- průměr	RAD
Celkové hodnocení - 5 x	
- RPH	HRPH
- počet dcer	HDC
- počet stád	HST
- průměr	SRADX
Celkem bodů - RPH	CRPH
První nejčtetnější vada	VD1
Druhá nejčtetnější vada	VD2

Pořadí položek exteriéru

- Tělesné míry
- Výška v kříži
- Lineární popis
- 01 Tělesný rámec
- 02 Šířka hrudníku
- 03 Hloubka těla
- 04 Hranatost
- 05 Sklon zádě
- 06 Šířka zádě
- 07 Postoj zadních končetin ze zadu
- 08 Postoj zadních končetin z boku
- 09 Úhel paznehtu
- 10 Přední upnutí vemene
- 11 Rozmístění předních struků
- 12 Délka struků
- 13 Hloubka vemene
- 14 Výška zadního upnutí vemene
- 15 Závěsný vaz
- 16 Rozmístění zadních struků
- 17 Šířka zadního upnutí vemene
- 18 Kvalita kosti
- 19 Chodivost
- 20 Kondice
- Celkové hodnocení
- 01 Mléčný charakter
- 02 Kapacita
- 03 Stavba těla
- 04 Končetiny
- 05 Vemeno

Kódy vad

- 01 Vady plece
- 02 Vady horní linie
- 03 Zkrácená kost křížová
- 04 Vady končetin
- 05 Špatné spěnky
- 06 Vady vemene
- 07 Vady struků
- 08 Závažné pastruky

Výsledky INTERBULLU

Hlavička

Produkční znaky	
Počet všech použitých dcer	POCDC
Počet všech stád	POCST
Spolehlivost	SP
PH pro kg mléka	MLEKO
PH pro % tuku	PHTP
PH pro kg tuku	TUK
PH pro % bílkovin	PHBP
PH pro kg bílkovin	BLK
Somatické buňky	
Počet všech použitých dcer	POCDCS
Počet všech stád	PCSTS
Spolehlivost	S
RPH pro SB	PHS

Následující hodnocení exteriéru je pouze u býků plemene H.

RPH znaků exteriéru

Tělesný rámec	EI01
Šířka hrudníku	EI02
Hloubka těla	EI03
Hranatost	EI04
Sklon zádě	EI05
Šířka zádě	EI06
Postoj zadních končetin ze zadu	EI07
Postoj zadních končetin z boku	EI08
Úhel paznehtu	EI09
Přední upnutí vemene	EI10
Rozmístění předních struků	EI11
Délka struků	EI12
Hloubka vemene	EI13
Výška zadního upnutí vemene	EI14
Závěsný vaz	EI15
Rozmístění zadních struků	EI16
Celkové hodnocení končetin	EI19
Celkové hodnocení vemene	EI20
Celkové hodnocení exteriéru	EI21
Počet dcer	MXDC
Počet stád	MXST

Dílčí selekční indexy

Hlavička

Dílčí index produkce mléka	DSI-MLK
plodnosti	DSI-PLD
končetin	DSI-KON
vemena	DSI-VEM

Kódové jméno JMENO

Nové položky (čas od času se budou přesunovat na místo, kam logicky patří)

Výsledky KD exteriéru Hlavička

Celkové hodnocení - mléčná síla	
- RPH	HRPH
- počet dcer	HDC
- počet stád	HST
- průměr	SRADX

Výsledky INTERBULLU Hlavička

Exteriér:	
Chodivost	EI17
Kondice	EI18
Dlouhověkost	
Počet použitých dcer	DIDC
Počet stád	DIST
Spolehlivost	DIR
RPH pro dlouhověkost	DIRPH
Plodnost dcer - jalovice	
Počet použitých dcer	FIDCJ
Počet stád	FISTJ
Spolehlivost	FIRJ
RPH pro plodnost dcer - jalovice	FIPHJ
Plodnost dcer - krávy	
Počet použitých dcer	FIDCK
Počet stád	FISTK
Spolehlivost	FIRK
RPH pro plodnost dcer - krávy	FIPHK

Další

Číslo oprávněné organizace	ORG
Ústřední registr	LIN-REG

Soubor kint56c.csv

Seznam uváděných položek.

Linie , registr	LIN , REG
<u>Výsledky KD exteriéru</u>	<u>Hlavička</u>
Celkový počet dcer	DE
RPH Rámec	ERAM
RPH Výška v kříži	EVKR
RPH Délka těla	EDLS
RPH Šířka zádě	ESRZ
RPH Hloubka středotrupí	EHLS
RPH Osvalení	EOSV
RPH Sklon zádě	ESKZ
RPH Končetiny	EKON
RPH Postoj zadních končetin	EPZK
RPH Charakter hlezenního kloubu	EHLE
RPH Spěnka	ESPE
RPH Paznehty - patka	EPAZ
RPH Vemeno	EVEM
RPH Délka vemene - přední čtvrtě	EDPU
RPH Délka zadního upnutí	EDZU
RPH Nasazení vemene - upnutí	ENAV
RPH Závěsný vaz	EZAV
RPH Základna vemene - hloubka	EHLV
RPH Postavení struků - vychýlení od středu	EPST
RPH Délka struků	EDST
RPH Tloušťka struků	ETST
RPH Rozmístění předních struků	ERST
RPH Čistota vemene	ECVE
RPH Úhel předního upnutí vemene	EUPU
RPH Délka zádě	EDLZ
Počet dcer Bavorsko	DEBA
Počet dcer Baden-Württemberg	DEBW
Počet dcer Rakousko	DEAT
Počet dcer Itálie	DEIT
Počet dcer ČR	DECZ
Počet dcer Rozmístění předních struků	DRST
Počet dcer Úhel předního upnutí vemene	DUPU
Počet dcer Nasazení vemene – upnutí	DNAV
Počet dcer Délka zadního upnutí	DDZU
Počet dcer Délka těla	DDLZ
Počet dcer Paznehty - patka	DPAZ
Spolehlivost Rámec	RRAM
Spolehlivost Osvalení	ROSV
Spolehlivost Končetiny	RKON
Spolehlivost Vemeno	RVEM

Výsledky KD masné užitkovosti Hlavička

Index masné užitkovosti (IMU-FW)	IMU-FW
Spolehlivost	RMU
Počet synů z	
SEUROP	SEUR
SKVS	SKVS
OPB	OPB

Relativní plemenné hodnoty	
netto přírůstku	NP
jatečné třídy	JT
podílu masa	PM
jatečné výtěžnosti	JV

Výsledky INTERBULLU Hlavička

Produkční znaky	
Počet všech použitých dcer	POCDC
Počet všech stád	POCST
Spolehlivost	SP
PH pro kg mléka	MLEKO
PH pro % tuku	PHTP
PH pro kg tuku	TUK
PH pro % bílkovin	PHBP
PH pro kg bílkovin	BLK
Somatické buňky	
Počet všech použitých dcer	POCDCS
Počet všech stád	PCSTS
Spolehlivost	S
RPH pro SB	PHS
Dlouhověkost	
Počet použitých dcer	DIDC
Počet stád	DIST
Spolehlivost	DIR
RPH pro dlouhověkost	DIRPH

Dílčí selekční indexy Hlavička

Dílčí index produkce mléka	DSI-MLK
produkce masa	DSI-MAS
reprodukce	DSI-REP
dlouhověkosti	DSI-DLH
Kódové jméno	JMENO

Další položky

Číslo oprávněné organizace	ORG
RPH Rozmístění zadních struků	ERZS
Ústřední registr	LIN-REG