

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201305936
Otac: NL 537453128 BEART
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž
Majka: HR 1200791383
MG: **BYP H5P AB pp**

Datum rođenja: 16/09/2020
Majčin otac: NL 475750563 GOLDDAY
Posjednik: KRNJAK D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	109		74	106		
	selekcijski indeks - €	408					
	dnevni indeks mliječnosti	110			112		
	indeks vanjštine	105			100		
	indeks plodnosti	111			98		
	opće zdravstveno stanje	102					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	330			364		
	dnevna kol. masti	12			15		
	dnevna kol. bjelančevina	15			17		
	dnevni sadržaj masti	-0.01			0.01		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.04			0.05		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	97			95		
	broj somatskih stanica	96			96		
	protok mlijeka	103					
	mliječni temperament	93					
	indeks teljenja - maternalna	99			99		
	indeks teljenja - paternalna	102					
	indeks koncepcije	113					
	prvi ser. do koncep. junice	106					
	NR56 - junice	114					
	uspj. pr. osjem. junice	98					
	NR56 - krave	109					
	uspj. pr. osjem. krave	112					
	lakoća tel. maternalna	102					
	lakoća tel. paternalna	105					
	broj mrtvor. tel. maternalna	95					
	broj mrtvor. tel. paternalna	100					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	103			103	
skupna ocj. okvir		102			102		
skupna ocj. noge		107			100		
skupna ocj. vime		100			99		
visina križa (opisna)		97					
mliječni karakter		104					
dubina trupa (opisna)		106					
širina prsa		99					
položaj zdjelice		101					
širina zdjelice		98					
zadnje noge pogl. sastrane		98					
kut papka		102					
izraženost skoč. zgloba		100					
zadnje noge pogl. odostraga		113					
visina zad. vimena		110					
susp. ligament	102						

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 5201305936
Otac: NL 537453128 BEART
Datum objave gUV (HAPIH): 15.03.2021

Spol: Ž
Majka: HR 1200791383
MG: **BYP H5P AB pp**

Datum rođenja: 16/09/2020
Majčin otac: NL 475750563 GOLDDAY
Posjednik: KRNJAK D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	96					
	položaj zadnjih sisa	91					
	vezanost prednjeg vimena	98					
	dubina vimena	97					
	duljina sisa	96					
	kondicija	97					
	pokretljivost	103					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	94					
	digitalni dermatitis	118					
	zdravlje papaka	109					
	metaboličko zdravlje	105					
	reproduktivno zdravlje	107					
	fitnes	103					

LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2103 i 1704
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

MG = MonoGenska svojstva

- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (P +/-) / ispoljava defekt (H --)

- tip 2 genske osobine

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	genotip	opis
1	BY	Brahispina	+-		
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima