

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201333781
Otac: DK 00000254176 VH BYNKE
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž
Majka: HR 8201122363
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 06/09/2020
Majčin otac: DK 00000253555 CLARK
Posjednik: ĐIĐO - OBRT U
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	115	-4	81	117	-4	
	selekcijski indeks - €	1040	-172				
	dnevni indeks mliječnosti	103	-3		104	-3	
	indeks vanjštine	70	-2		72	-2	
	indeks plodnosti	118	-1		116	0	
	opće zdravstveno stanje	116	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1148	-154		1170	-152	
	dnevna kol. masti	-15	-3		-13	-3	
	dnevna kol. bjelančevina	14	-5		15	-5	
	dnevni sadržaj masti	-0.54	0.03		-0.53	0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.23	0		-0.23	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	120	-1		119	-1	
	broj somatskih stanica	114	-1		114	-2	
	protok mlijeka	89	-2				
	mliječni temperament	100	-2				
	indeks teljenja - maternalna	114	0		114	0	
	indeks teljenja - paternalna	116	0				
	indeks koncepcije	116	0				
	prvi ser. do koncep. junice	108	-1				
	NR56 - junice	103	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	110	1				
	NR56 - krave	117	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	120	0				
	lakoća tel. maternalna	112	-1				
	lakoća tel. paternalna	122	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	114	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	112	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	78	1		80	1	
	skupna ocj. okvir	69	-1		70	-1	
	skupna ocj. noge	102	0		102	-1	
	skupna ocj. vime	80	-2		81	-3	
	visina križa (opisna)	69	-1				
	mlječni karakter	80	0				
	dubina trupa (opisna)	90	0				
	širina prsa	97	-1				
	položaj zdjelice	85	1				
	širina zdjelice	77	-2				
	zadnje noge pogl. sastrane	115	0				
	kut papka	81	1				
	izraženost skoč. zgloba	113	-1				
	zadnje noge pogl. odostraga	103	0				
	visina zad. vimena	76	-2				

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201333781
Otac: DK 00000254176 VH BYNKE
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž
Majka: HR 8201122363
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 06/09/2020
Majčin otac: DK 00000253555 CLARK
Posjednik: ĐIĐO - OBRT U
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	93	1				
	položaj prednjih sisa	101	0				
	položaj zadnjih sisa	98	3				
	vezanost prednjeg vimena	92	-1				
	dubina vimena	81	-2				
	duljina sisa	110	2				
	kondicija	116	-1				
	pokretljivost	104	0				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	109	0				
	digitalni dermatitis	106	-1				
	zdravlje papaka	109	-1				
	metaboličko zdravlje	103	-1				
	reproduktivno zdravlje	110	-1				
	fitnes	115	-3				

LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2301 i 2201
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	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima