

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201415558
Otac: DE 0360848314 HARDY
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 5201133443
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 31/08/2021
Majčin otac: NL 537453128 BEART
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	105	-5	80	105	-5	
	selekcijski indeks - €	239	-227				
	ekološki selekc. indeks	110					
	dnevni indeks mliječnosti	89	-7		90	-6	
	indeks vanjštine	97	-3		98	-4	
	indeks plodnosti	112	-2		111	-1	
	opće zdravstveno stanje	117	0				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-921	-240		-912	-240	
	dnevna kol. masti	3	-11		4	-11	
	dnevna kol. bjelančevina	-24	-9		-24	-9	
	dnevni sadržaj masti	0.43	-0.01		0.43	-0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.08	-0.01		0.08	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	108	1		107	1	
	perzistencija	117			115		
	broj somatskih stanica	119	1		119	1	
	protok mlijeka	91	1				
	mliječni temperament	90	-1				
	indeks teljenja - maternalna	92	-2		92	-2	
	indeks teljenja - paternalna	106	1				
	indeks koncepcije	110	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	102	0				
	NR56 - junice	103	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	109	-1				
	NR56 - krave	109	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	116	-2				
	lakoća tel. maternalna	96	0				
	lakoća tel. paternalna	108	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	90	-3				
	broj mrtvor. tel. paternalna	104	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	89	-1		90	-2	
	skupna ocj. okvir	72	-1		74	0	
	skupna ocj. noge	109	-1		110	-1	
	skupna ocj. vime	107	-1		107	-2	
	visina križa (opisna)	80	-1				
	otvorenost rebara	96					
	dubina trupa (opisna)	81	-1				
	širina prsa	89	0				
	položaj zdjelice	100	-2				
	širina zdjelice	78	0				
	zadnje noge pogl. sastrane	106	0				
	kut papka	85	-3				
	izraženost skoč. zgloba	117	2				
	zadnje noge pogl. odostraga	101	-3				

Životni broj: HR 1201415558
Otac: DE 0360848314 HARDY
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž
Majka: HR 5201133443
MG: H5P AB pp

Datum rođenja: 31/08/2021
Majčin otac: NL 537453128 BEART
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	108	0				
	susp. ligament	101	-1				
	položaj prednjih sisa	100	-1				
	položaj zadnjih sisa	94	-1				
	vezanost prednjeg vimena	106	-2				
	dubina vimena	106	-1				
	duljina sisa	94	-1				
	kondicija	108	0				
	pokretljivost	108	0				
	razmak prednjih nogu	96					
	balans vimena	103					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	107	1				
	digitalni dermatitis	116	-1				
	zdravlje papaka	111	-1				
	metaboličko zdravlje	106	-1				
	reproduktivno zdravlje	107	0				
	fitnes	110	0				

LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2312 i 2301

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	monogeno svojstvo	status	genotip	opis
1	HH5	Holstein haplotip 5	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima