

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201415558
Otac: DE 0360848314 HARDY
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

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	seleksijski indeks	110	-6	80	110	-5	
	seleksijski indeks - €	466	-190				
	dnevni indeks mliječnosti	96	-5		96	-5	
	indeks vanjštine	100	-3		102	-3	
	indeks plodnosti	114	-1		112	0	
	opće zdravstveno stanje	117	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-681	-181		-672	-186	
	dnevna kol. masti	14	-8		15	-8	
	dnevna kol. bjelančevina	-15	-6		-15	-7	
	dnevni sadržaj masti	0.44	0		0.44	-0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.09	0		0.09	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	107	-1		106	0	
	broj somatskih stanica	118	0		118	0	
	protok mlijeka	90	0				
	mliječni temperament	91	-1				
	indeks teljenja - maternalna	94	1		94	2	
	indeks teljenja - paternalna	105	-1				
	indeks koncepcije	112	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	102	-2				
	NR56 - junice	104	0				
	uspj. pr. osjem. junice	110	3				
	NR56 - krave	111	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	118	0				
	lakoća tel. maternalna	96	0				
	lakoća tel. paternalna	108	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	93	2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	103	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	90	0		92	0
skupna ocj. okvir		73	-3		74	-4	
skupna ocj. noge		110	0		111	1	
skupna ocj. vime		108	-3		109	-3	
visina križa (opisna)		81	-2				
mliječni karakter		90	-1				
dubina trupa (opisna)		82	-1				
širina prsa		89	0				
položaj zdjelice		102	1				
širina zdjelice		78	-3				
zadnje noge pogl. sastrane		106	0				
kut papka		88	0				
izraženost skoč. zgloba		115	-1				
zadnje noge pogl. odostraga		104	0				
visina zad. vimena		108	-1				
susp. ligament	102	-2					

Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201415558
Otac: DE 0360848314 HARDY
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

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(%)
	položaj prednjih sisa	101	-2				
	položaj zadnjih sisa	95	-3				
	vezanost prednjeg vimena	108	-1				
	dubina vimena	107	-2				
	duljina sisa	95	-3				
	kondicija	108	2				
	pokretljivost	108	0				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	106	-1				
	digitalni dermatitis	117	-1				
	zdravlje papaka	112	0				
	metaboličko zdravlje	107	-1				
	reproduktivno zdravlje	107	-1				
	fitnes	110	-1				

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