

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201359224  
Otac: US 68771322 MAGNUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9200955309  
MG: BB pp

Datum rođenja: 01/10/2020  
Majčin otac: US 55716840 ZIGGY  
Posjednik: GRUBE D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	93	-3	81	96	-3	
	seleksijski indeks - €	-128	-117				
	ekološki selekc. indeks	94					
	dnevni indeks mliječnosti	106	-3		106	-2	
	indeks vanjštine	87	-2		89	-2	
	indeks plodnosti	100	-1		98	-1	
	opće zdravstveno stanje	95	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-111	-17		-97	-10	
	dnevna kol. masti	10	-4		11	-4	
	dnevna kol. bjelančevina	8	-3		8	-2	
	dnevni sadržaj masti	0.14	-0.04		0.14	-0.04	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.12	-0.02		0.11	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	90	1		91	1	
	perzistencija	101			103		
	broj somatskih stanica	104	-1		104	-1	
	protok mlijeka	86	1				
	mliječni temperament	102	2				
	indeks teljenja - maternalna	98	-2		99	-3	
	indeks teljenja - paternalna	95	0				
	indeks koncepcije	100	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	103	0				
	NR56 - junice	95	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	97	-1				
	NR56 - krave	101	0				
	uspj. pr. osjem. krave	100	-3				
	lakoća tel. maternalna	96	-2				
	lakoća tel. paternalna	98	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	99	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	94	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	97	0		98	1	
	skupna ocj. okvir	110	-1		110	-1	
	skupna ocj. noge	86	-5		88	-6	
	skupna ocj. vime	88	0		88	0	
	visina križa (opisna)	104	-1				
	otvorenost rebara	100					
	dubina trupa (opisna)	114	-1				
	širina prsa	111	-1				
	položaj zdjelice	110	-1				
	širina zdjelice	96	0				
	zadnje noge pogl. sastrane	97	1				
	kut papka	105	-1				
	izraženost skoč. zgloba	94	-2				
	zadnje noge pogl. odostraga	85	-1				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201359224  
Otac: US 68771322 MAGNUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9200955309  
MG: BB pp

Datum rođenja: 01/10/2020  
Majčin otac: US 55716840 ZIGGY  
Posjednik: GRUBE D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	94	-1				
	susp. ligament	96	-1				
	položaj prednjih sisa	99	0				
	položaj zadnjih sisa	111	2				
	vezanost prednjeg vimena	95	1				
	dubina vimena	91	1				
	duljina sisa	86	0				
	kondicija	109	0				
	pokretljivost	85	-6				
	razmak prednjih nogu	96					
	balans vimena	105					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	100	1				
	digitalni dermatitis	104	-1				
	zdravlje papaka	97	-1				
	metaboličko zdravlje	96	-3				
	reproduktivno zdravlje	97	-1				
	fitnes	98	-1				

### 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	monogensko svojstvo	status	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima