

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201359224  
Otac: US 68771322 MAGNUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

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	96	-7	81	99	-6	
	seleksijski indeks - €	-11	-254				
	dnevni indeks mliječnosti	109	-4		108	-5	
	indeks vanjštine	89	-3		91	-3	
	indeks plodnosti	101	0		99	0	
	opće zdravstveno stanje	97	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-94	-216		-87	-216	
	dnevna kol. masti	14	-8		15	-7	
	dnevna kol. bjelančevina	11	-6		10	-6	
	dnevni sadržaj masti	0.18	0.01		0.18	0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.14	0.01		0.13	0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	89	-3		90	-3	
	broj somatskih stanica	105	1		105	1	
	protok mlijeka	85	0				
	mliječni temperament	100	-2				
	indeks teljenja - maternalna	100	0		102	0	
	indeks teljenja - paternalna	95	0				
	indeks koncepcije	101	0				
	prvi ser. do koncep. junice	103	0				
	NR56 - junice	96	1				
	uspj. pr. osjem. junice	98	1				
	NR56 - krave	101	0				
	uspj. pr. osjem. krave	103	1				
	lakoća tel. maternalna	98	1				
	lakoća tel. paternalna	99	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	101	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	94	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	97	0		97	0
skupna ocj. okvir		111	0		111	0	
skupna ocj. noge		91	-2		94	-2	
skupna ocj. vime		88	-2		88	-2	
visina križa (opisna)		105	-1				
mliječni karakter		98	-1				
dubina trupa (opisna)		115	1				
širina prsa		112	-1				
položaj zdjelice		111	-1				
širina zdjelice		96	-2				
zadnje noge pogl. sastrane		96	3				
kut papka		106	-3				
izraženost skoč. zgloba		96	1				
zadnje noge pogl. odostraga		86	-1				
visina zad. vimena		95	-4				
susp. ligament	97	2					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201359224  
Otac: US 68771322 MAGNUS  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

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(%)
	položaj prednjih sisa	99	0				
	položaj zadnjih sisa	109	-1				
	vezanost prednjeg vimena	94	-1				
	dubina vimena	90	-2				
	duljina sisa	86	0				
	kondicija	109	0				
	pokretljivost	91	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	99	-1				
	digitalni dermatitis	105	-1				
	zdravlje papaka	98	-2				
	metaboličko zdravlje	99	0				
	reproduktivno zdravlje	98	-2				
	fitnes	99	0				

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