

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201348950  
Otac: DE 0360848314 HARDY  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 7200544206  
MG: AA pp

Datum rođenja: 13/09/2020  
Majčin otac: DK 0000252943 BOWIE  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	109	-6	80	110	-6	
	seleksijski indeks - €	557	-222				
	ekološki selekc. indeks	109					
	dnevni indeks mliječnosti	107	-4		107	-4	
	indeks vanjštine	94	-7		97	-8	
	indeks plodnosti	101	-4		100	-4	
	opće zdravstveno stanje	104	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	951	-100		1001	-97	
	dnevna kol. masti	0	-7		0	-8	
	dnevna kol. bjelančevina	14	-5		15	-5	
	dnevni sadržaj masti	-0.34	-0.03		-0.35	-0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.17	-0.01		-0.18	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	108	-1		107	-1	
	perzistencija	118			117		
	broj somatskih stanica	116	0		116	0	
	protok mlijeka	85	-1				
	mliječni temperament	101	1				
	indeks teljenja - maternalna	104	-2		104	-3	
	indeks teljenja - paternalna	110	2				
	indeks koncepcije	101	-3				
	prvi ser. do koncep. junice	104	-1				
	NR56 - junice	100	-2				
	uspj. pr. osjem. junice	106	-2				
	NR56 - krave	99	-3				
	uspj. pr. osjem. krave	101	-4				
	lakoća tel. maternalna	101	-1				
	lakoća tel. paternalna	113	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	105	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	107	2				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	101	-1		103	-3	
	skupna ocj. okvir	89	-2		91	-2	
	skupna ocj. noge	90	-6		91	-6	
	skupna ocj. vime	104	-3		105	-5	
	visina križa (opisna)	101	-1				
	otvorenost rebara	101					
	dubina trupa (opisna)	94	-3				
	širina prsa	94	0				
	položaj zdjelice	100	-2				
	širina zdjelice	83	-2				
	zadnje noge pogl. sastrane	98	-2				
	kut papka	96	1				
	izraženost skoč. zgloba	98	-2				
	zadnje noge pogl. odostraga	88	-4				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201348950  
Otac: DE 0360848314 HARDY  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 7200544206  
MG: AA pp

Datum rođenja: 13/09/2020  
Majčin otac: DK 00000252943 BOWIE  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	101	-3				
	susp. ligament	113	1				
	položaj prednjih sisa	111	1				
	položaj zadnjih sisa	108	1				
	vezanost prednjeg vimena	103	-4				
	dubina vimena	106	-2				
	duljina sisa	88	-1				
	kondicija	100	1				
	pokretljivost	92	-6				
	razmak prednjih nogu	88					
	balans vimena	89					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	102	0				
	digitalni dermatitis	102	-1				
	zdravlje papaka	101	0				
	metaboličko zdravlje	99	-2				
	reproduktivno zdravlje	107	-2				
	fitnes	107	-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		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima