

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201415565  
Otac: DE 0360848314 HARDY  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9201063076  
MG: AB pp

Datum rođenja: 05/09/2021  
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	104	-6	81	101	-7	
	seleksijski indeks - €	280	-258				
	ekološki selekc. indeks	107					
	dnevni indeks mliječnosti	92	-6		92	-5	
	indeks vanjštine	92	-5		92	-6	
	indeks plodnosti	116	-3		114	-2	
	opće zdravstveno stanje	111	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-714	-141		-728	-139	
	dnevna kol. masti	-4	-10		-4	-10	
	dnevna kol. bjelančevina	-14	-6		-15	-7	
	dnevni sadržaj masti	0.26	-0.04		0.26	-0.05	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.11	-0.02		0.11	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	105	-1		103	0	
	perzistencija	113			111		
	broj somatskih stanica	105	-1		105	-1	
	protok mlijeka	85	-1				
	mliječni temperament	93	0				
	indeks teljenja - maternalna	110	-1		111	-1	
	indeks teljenja - paternalna	114	1				
	indeks koncepcije	115	-3				
	prvi ser. do koncep. junice	114	-1				
	NR56 - junice	110	-2				
	uspj. pr. osjem. junice	111	-1				
	NR56 - krave	110	-3				
	uspj. pr. osjem. krave	121	-2				
	lakoća tel. maternalna	109	-1				
	lakoća tel. paternalna	115	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	110	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	112	2				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	96	-1		97	-3	
	skupna ocj. okvir	88	1		90	0	
	skupna ocj. noge	115	-1		115	-1	
	skupna ocj. vime	85	-5		84	-6	
	visina križa (opisna)	88	0				
	otvorenost rebara	98					
	dubina trupa (opisna)	94	1				
	širina prsa	93	1				
	položaj zdjelice	104	0				
	širina zdjelice	89	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	95	-1				
	kut papka	99	0				
	izraženost skoč. zgloba	110	-1				
	zadnje noge pogl. odostraga	110	-4				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201415565  
Otac: DE 0360848314 HARDY  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 9201063076  
MG: AB pp

Datum rođenja: 05/09/2021  
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	89	-4				
	susp. ligament	90	-6				
	položaj prednjih sisa	95	-2				
	položaj zadnjih sisa	92	-3				
	vezanost prednjeg vimena	92	-4				
	dubina vimena	90	-2				
	duljina sisa	91	0				
	kondicija	103	-1				
	pokretljivost	111	0				
	razmak prednjih nogu	91					
	balans vimena	94					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	104	0				
	digitalni dermatitis	102	-3				
	zdravlje papaka	105	-3				
	metaboličko zdravlje	102	-3				
	reproduktivno zdravlje	110	-2				
	fitnes	107	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	monogensko svojstvo	status	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima