

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201520679  
Otac: DE 0361229595 VH YNGVAR

Spol: Ž  
Majka: HR 1201075958

Datum rođenja: 07/11/2022  
Majčin otac: DE 0535571756 ALTA  
CEASAR

Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

MG: AB pp RDP

Posjednik: ĐIĐO - OBRT U  
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	110	-3	81	110	-4	
	seleksijski indeks - €	392	-167				
	ekološki selekc. indeks	111					
	dnevni indeks mliječnosti	103	-1		102	-2	
	indeks vanjštine	102	0		102	-2	
	indeks plodnosti	106	-2		105	-2	
	opće zdravstveno stanje	106	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-67	-7		-61	0	
	dnevna kol. masti	13	-3		12	-3	
	dnevna kol. bjelančevina	-1	-2		-2	-3	
	dnevni sadržaj masti	0.16	-0.02		0.14	-0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.01	-0.02		0	-0.03	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	106	-2		105	-2	
	perzistencija	101			100		
	broj somatskih stanica	105	-4		105	-4	
	protok mlijeka	104	2				
	mliječni temperament	107	2				
	indeks teljenja - maternalna	116	-2		117	-2	
	indeks teljenja - paternalna	112	-1				
	indeks koncepcije	104	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	99	0				
	NR56 - junice	100	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	105	-1				
	NR56 - krave	106	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	106	-2				
	lakoća tel. maternalna	113	-3				
	lakoća tel. paternalna	114	-2				
	4.Vanjština	broj mrtvor. tel. maternalna	117	-1			
broj mrtvor. tel. paternalna		109	-1				
skupna ocj. mlj. karakter		91	1		92	1	
skupna ocj. okvir		104	2		104	1	
skupna ocj. noge		98	0		99	-2	
skupna ocj. vime		105	-1		104	-3	
visina križa (opisna)		102	-1				
otvorenost rebara		97					
dubina trupa (opisna)		97	1				
širina prsa		109	2				
položaj zdjelice		105	-1				
širina zdjelice		99	1				
zadnje noge pogl. sastrane		99	1				
kut papka	96	-1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 4201520679  
Otac: DE 0361229595 VH YNGVAR

Spol: Ž  
Majka: HR 1201075958

Datum rođenja: 07/11/2022  
Majčin otac: DE 0535571756 ALTA  
CEASAR

Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

MG: AB pp RDP

Posjednik: ĐIĐO - OBRT U  
POLJOPRIVREDI

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	izraženost skoč. zgloba	99	1				
	zadnje noge pogl. odostraga	98	0				
	visina zad. vimena	100	0				
	susp. ligament	106	-2				
	položaj prednjih sisa	103	1				
	položaj zadnjih sisa	106	0				
	vezanost prednjeg vimena	107	-1				
	dubina vimena	109	-3				
	duljina sisa	88	0				
	kondicija	116	1				
	pokretljivost	99	0				
	razmak prednjih nogu	94					
	balans vimena	102					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	104	0				
	digitalni dermatitis	105	-3				
	zdravlje papaka	106	0				
	metaboličko zdravlje	97	-1				
	reproduktivno zdravlje	104	-1				
	fitnes	89	-2				

### 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
1	RF	Crveni pigment (r)	+-		