

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200734250  
Otac: DE 0356333263 FARAON  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200275642  
MG: AAI ppl

Datum rođenja: 02/12/2015  
Majčin otac: FR 2235273372 ANNEX  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomka		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	98	-5	80	102	-5	
	seleksijski indeks - €	125	-188				
	dnevni indeks mliječnosti	97	-4		98	-4	
	indeks vanjštine	82	-5		86	-4	
	indeks plodnosti	105	0		103	0	
	opće zdravstveno stanje	102	0				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-27	-62		20	-57	
	dnevna kol. masti	-2	-5		-1	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	-6	-6		-4	-5	
	dnevni sadržaj masti	-0.01	-0.03		-0.02	-0.04	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.05	-0.04		-0.05	-0.04	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	104	-2		106	-2	
	broj somatskih stanica	94	-2		94	-2	
	protok mlijeka	108	-3				
	mliječni temperament	90	-1				
	indeks teljenja - maternalna	110	0		113	0	
	indeks teljenja - paternalna	109	-1				
	indeks koncepcije	105	0				
	prvi ser. do koncep. junice	101	0				
	NR56 - junice	105	1				
	uspj. pr. osjem. junice	102	-1				
	NR56 - krave	105	1				
	uspj. pr. osjem. krave	105	-1				
	lakoća tel. maternalna	108	1				
	lakoća tel. paternalna	106	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	111	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	110	-1				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	91	-1		95	-1
skupna ocj. okvir		103	1		102	1	
skupna ocj. noge		92	-2		95	-1	
skupna ocj. vime		83	-4		85	-4	
visina križa (opisna)		93	-1				
mliječni karakter		93	-1				
dubina trupa (opisna)		103	1				
širina prsa		104	0				
položaj zdjelice		106	1				
širina zdjelice		98	2				
zadnje noge pogl. sastrane		101	-1				
kuć papka		104	-1				
izraženost skoč. zgloba		96	0				
zadnje noge pogl. odostraga		90	-1				
visina zad. vimena		90	-4				
susp. ligament		96	-2				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3200734250  
Otac: DE 0356333263 FARAON  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200275642  
MG: AAI ppl

Datum rođenja: 02/12/2015  
Majčin otac: FR 2235273372 ANNEX  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	99	-2				
	položaj zadnjih sisa	100	-1				
	vezanost prednjeg vimena	90	-3				
	dubina vimena	84	-3				
	duljina sisa	87	2				
	kondicija	105	0				
	pokretljivost	93	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	102	1				
	digitalni dermatitis	103	0				
	zdravlje papaka	101	-1				
	metaboličko zdravlje	98	-2				
	reproduktivno zdravlje	102	-1				
	fitnes	100	-2				

### 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		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima