

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1200569113 ADEL  
Otac: DK 03372305844 LEXINGTON  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 6200455523  
MG: AAI ppl

Datum rođenja: 31/12/2015  
Majčin otac: US 125470531 WIN 395-ET  
Posjednik: TOMISLAV KRALJ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	99	-9	82	106	-5	
	seleksijski indeks - €	162	-76				
	dnevni indeks mliječnosti	113	-2		114	-1	
	indeks vanjštine	89	-3		98	-2	
	indeks plodnosti	96	-6		96	-5	
	opće zdravstveno stanje	90	-4				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	936	-23		963	-19	
	dnevna kol. masti	13	-1		13	-1	
	dnevna kol. bjelančevina	22	-1		22	-1	
	dnevni sadržaj masti	-0.22	-0.01		-0.23	-0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.09	0		-0.1	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	92	0		96	1	
	broj somatskih stanica	105	0		106	1	
	protok mlijeka	100	0				
	mliječni temperament	97	-1				
	indeks teljenja - maternalna	100	0		105	0	
	indeks teljenja - paternalna	110	-1				
	indeks koncepcije	94	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	97	-1				
	NR56 - junice	93	0				
	uspj. pr. osjem. junice	116	1				
	NR56 - krave	91	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	98	-3				
	lakoća tel. maternalna	100	0				
	lakoća tel. paternalna	118	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	99	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	104	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	91	0		92	0	
	skupna ocj. okvir	86	-2		93	-3	
	skupna ocj. noge	98	1		105	0	
	skupna ocj. vime	96	0		99	-1	
	visina križa (opisna)	85	-5				
	mliječni karakter	93	0				
	dubina trupa (opisna)	94	-2				
	širina prsa	95	-2				
	položaj zdjelice	94	-1				
	širina zdjelice	89	-2				
	zadnje noge pogl. sastrane	102	0				
	kuć papka	102	0				
	izraženost skoč. zgloba	110	0				
	zadnje noge pogl. odostraga	89	0				
	visina zad. vimena	103	-1				
	susp. ligament	115	-1				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1200569113 ADEL  
Otac: DK 03372305844 LEXINGTON  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 6200455523  
MG: AAI ppl

Datum rođenja: 31/12/2015  
Majčin otac: US 125470531 WIN 395-ET  
Posjednik: TOMISLAV KRALJ

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	108	1				
	položaj zadnjih sisa	123	1				
	vezanost prednjeg vimena	95	0				
	dubina vimena	93	-2				
	duljina sisa	93	-3				
	kondicija	103	1				
	pokretljivost	94	0				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	91	0				
	digitalni dermatitis	95	2				
	zdravlje papaka	96	-1				
	metaboličko zdravlje	97	-1				
	reproduktivno zdravlje	100	0				
	fitnes	94	-1				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva  
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2201 i 2103  
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