

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1200569113 ADEL  
Otac: DK 03372305844 LEXINGTON  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 6200455523  
MG: AAI ppl

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

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	93	-6	82	100	-6	
	seleksijski indeks - €	-75	-237				
	dnevni indeks mliječnosti	109	-4		110	-4	
	indeks vanjštine	87	-2		97	-1	
	indeks plodnosti	96	0		96	0	
	opće zdravstveno stanje	87	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	892	-44		926	-37	
	dnevna kol. masti	7	-6		7	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	16	-6		17	-5	
	dnevni sadržaj masti	-0.27	-0.05		-0.27	-0.04	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.13	-0.04		-0.14	-0.04	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	89	-3		93	-3	
	broj somatskih stanica	103	-2		104	-2	
	protok mlijeka	102	2				
	mliječni temperament	96	-1				
	indeks teljenja - maternalna	98	-2		103	-2	
	indeks teljenja - paternalna	109	-1				
	indeks koncepcije	94	0				
	prvi ser. do koncep. junice	96	-1				
	NR56 - junice	93	0				
	uspj. pr. osjem. junice	115	-1				
	NR56 - krave	90	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	98	0				
	lakoća tel. maternalna	98	-2				
	lakoća tel. paternalna	117	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	97	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	104	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	89	-2		91	-1	
	skupna ocj. okvir	88	2		95	2	
	skupna ocj. noge	97	-1		105	0	
	skupna ocj. vime	94	-2		98	-1	
	visina križa (opisna)	85	0				
	mliječni karakter	91	-2				
	dubina trupa (opisna)	96	2				
	širina prsa	97	2				
	položaj zdjelice	94	0				
	širina zdjelice	90	1				
	zadnje noge pogl. sastrane	103	1				
	kuć papka	101	-1				
	izraženost skoč. zgloba	110	0				
	zadnje noge pogl. odostraga	89	0				
	visina zad. vimena	101	-2				
	susp. ligament	115	0				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1200569113 ADEL  
Otac: DK 03372305844 LEXINGTON  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 6200455523  
MG: AAI ppl

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

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	107	-1				
	položaj zadnjih sisa	124	1				
	vezanost prednjeg vimena	94	-1				
	dubina vimena	91	-2				
	duljina sisa	94	1				
	kondicija	105	2				
	pokretljivost	94	0				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	90	-1				
	digitalni dermatitis	93	-2				
	zdravlje papaka	94	-2				
	metaboličko zdravlje	96	-1				
	reproduktivno zdravlje	98	-2				
	fitnes	93	-1				

### 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 = MonoGenomska 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