

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2200737117 BOSA  
Otac: DE 0355203353 BOSS  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200407472  
MG: H3P AAI ppl

Datum rođenja: 06/01/2016  
Majčin otac: US 131184495 SHARKY  
Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	93	-4	82	94	-4	
	selekcijski indeks - €	-226	-124				
	ekološki selekc. indeks	96					
	dnevni indeks mliječnosti	101	-2		101	-2	
	indeks vanjštine	88	-4		90	-4	
	indeks plodnosti	103	-1		100	-1	
	opće zdravstveno stanje	94	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-354	17		-375	28	
	dnevna kol. masti	-5	-5		-5	-4	
	dnevna kol. bjelančevina	5	-2		4	-2	
	dnevni sadržaj masti	0.1	-0.05		0.1	-0.06	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.17	-0.03		0.17	-0.03	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	94	0		95	1	
	perzistencija	102			102		
	broj somatskih stanica	108	-1		109	-1	
	protok mlijeka	83	1				
	mliječni temperament	96	1				
	indeks teljenja - maternalna	99	-3		100	-3	
	indeks teljenja - paternalna	102	0				
	indeks koncepcije	103	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	107	-1				
	NR56 - junice	103	0				
	uspj. pr. osjem. junice	106	0				
	NR56 - krave	99	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	104	-1				
	lakoća tel. maternalna	101	-3				
	lakoća tel. paternalna	102	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	98	-2				
	broj mrtvor. tel. paternalna	102	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	84	0		87	2	
	skupna ocj. okvir	106	-1		107	-2	
	skupna ocj. noge	102	-2		102	-3	
	skupna ocj. vime	84	-3		85	-4	
	visina križa (opisna)	101	0				
	otvorenost rebara	98					
	dubina trupa (opisna)	101	-1				
	širina prsa	118	0				
	položaj zdjelice	97	-1				
	širina zdjelice	96	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	94	-1				
	kut papka	106	1				
	izraženost skoč. zgloba	93	-1				
	zadnje noge pogl. odostraga	106	-2				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2200737117 BOSA  
Otac: DE 0355203353 BOSS  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 8200407472  
MG: H3P AAI ppl

Datum rođenja: 06/01/2016  
Majčin otac: US 131184495 SHARKY  
Posjednik: MARIN BASREK

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	70	-4				
	susp. ligament	94	-3				
	položaj prednjih sisa	112	1				
	položaj zadnjih sisa	107	0				
	vezanost prednjeg vimena	95	-3				
	dubina vimena	93	-2				
	duljina sisa	102	3				
	kondicija	124	3				
	pokretljivost	101	-2				
	razmak prednjih nogu	102					
	balans vimena	67					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	98	-1				
	digitalni dermatitis	95	0				
	zdravlje papaka	97	0				
	metaboličko zdravlje	95	-2				
	reproduktivno zdravlje	99	-1				
	fitnes	90	-1				

### 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	monogeno svojstvo	status	genotip	opis
1	HH3	Holstein haplotip 3	+-		
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima