

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201348950  
Otac: DE 0360848314 HARDY  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 7200544206  
MG: AA pp

Datum rođenja: 13/09/2020  
Majčin otac: DK 0000252943 BOWIE  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	118	-3	80	119	-3	
	seleksijski indeks - €	880	-127				
	dnevni indeks mliječnosti	113	-2		114	-2	
	indeks vanjštine	102	-1		106	-1	
	indeks plodnosti	104	-1		103	-2	
	opće zdravstveno stanje	109	2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1081	-61		1130	-61	
	dnevna kol. masti	12	-4		13	-4	
	dnevna kol. bjelančevina	22	-2		23	-2	
	dnevni sadržaj masti	-0.28	-0.02		-0.29	-0.02	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.14	-0.01		-0.15	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	108	0		107	-1	
	broj somatskih stanica	115	1		115	1	
	protok mlijeka	87	-3				
	mliječni temperament	102	1				
	indeks teljenja - maternalna	108	0		108	0	
	indeks teljenja - paternalna	109	-1				
	indeks koncepcije	104	1				
	prvi ser. do koncep. junice	108	0				
	NR56 - junice	103	1				
	uspj. pr. osjem. junice	106	0				
	NR56 - krave	103	2				
	uspj. pr. osjem. krave	104	2				
	lakoća tel. maternalna	104	0				
	lakoća tel. paternalna	113	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	109	-3				
	broj mrtvor. tel. paternalna	106	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	103	-1		107	-1	
	skupna ocj. okvir	90	0		92	-1	
	skupna ocj. noge	97	-1		98	-2	
	skupna ocj. vime	109	-1		111	-2	
	visina križa (opisna)	104	0				
	mliječni karakter	106	0				
	dubina trupa (opisna)	96	1				
	širina prsa	93	0				
	položaj zdjelice	104	1				
	širina zdjelice	84	-2				
	zadnje noge pogl. sastrane	95	-2				
	kuć papka	100	1				
	izraženost skoč. zgloba	98	-3				
	zadnje noge pogl. odostraga	93	1				
	visina zad. vimena	106	-3				
	susp. ligament	111	-2				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201348950  
Otac: DE 0360848314 HARDY  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 7200544206  
MG: AA pp

Datum rođenja: 13/09/2020  
Majčin otac: DK 00000252943 BOWIE  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	113	-1				
	položaj zadnjih sisa	110	0				
	vezanost prednjeg vimena	106	0				
	dubina vimena	109	-2				
	duljina sisa	90	2				
	kondicija	98	0				
	pokretljivost	99	0				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	105	-1				
	digitalni dermatitis	103	-4				
	zdravlje papaka	101	-3				
	metaboličko zdravlje	101	-1				
	reproduktivno zdravlje	110	0				
	fitnes	109	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