

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201415584  
Otac: DE 0360848314 HARDY  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 7200648397  
MG: AB pp

Datum rođenja: 01/10/2021  
Majčin otac: DK 00000252943 BOWIE  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	122		80	123		
	selekcijski indeks - €	897					
	dnevni indeks mlječnosti	114			114		
	indeks vanjštine	110			113		
	indeks plodnosti	97			95		
	opće zdravstveno stanje	108					
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	319			337		
	dnevna kol. masti	25			25		
	dnevna kol. bjelančevina	16			16		
	dnevni sadržaj masti	0.12			0.12		
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.05			0.04		
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	112			111		
	broj somatskih stanica	106			106		
	protok mlijeka	96					
	mlječni temperament	98					
	indeks teljenja - maternalna	106			106		
	indeks teljenja - paternalna	105					
	indeks koncepcije	96					
	prvi ser. do koncep. junice	93					
	NR56 - junice	95					
	uspj. pr. osjem. junice	104					
	NR56 - krave	96					
	uspj. pr. osjem. krave	98					
	lakoća tel. maternalna	107					
	lakoća tel. paternalna	106					
	broj mrtvor. tel. maternalna	105					
	broj mrtvor. tel. paternalna	104					
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	91			94	
skupna ocj. okvir		97			101		
skupna ocj. noge		107			107		
skupna ocj. vime		112			114		
visina križa (opisna)		105					
mlječni karakter		92					
dubina trupa (opisna)		95					
širina prsa		102					
položaj zdjelice		104					
širina zdjelice		90					
zadnje noge pogl. sastrane		97					
kut papka		95					
izraženost skoč. zgloba		110					
zadnje noge pogl. odostraga		98					
visina zad. vimena		108					
susp. ligament	112						

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201415584  
Otac: DE 0360848314 HARDY  
Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

Spol: Ž  
Majka: HR 7200648397  
MG: AB pp

Datum rođenja: 01/10/2021  
Majčin otac: DK 0000252943 BOWIE  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	95					
	položaj zadnjih sisa	104					
	vezanost prednjeg vimena	110					
	dubina vimena	115					
	duljina sisa	90					
	kondicija	113					
	pokretljivost	105					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	103					
	digitalni dermatitis	102					
	zdravlje papaka	106					
	metaboličko zdravlje	105					
	reproduktivno zdravlje	101					
	fitnes	112					

### 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		AB	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima