

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201415599  
Otac: DE 0360848314 HARDY

Spol: Ž  
Majka: HR 2200791267

Datum rođenja: 17/10/2021  
Majčin otac: DE 0354114590  
METROPOLIS

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: AB pp

Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	112	-6	80	115	-6	
	seleksijski indeks - €	514	-214				
	dnevni indeks mliječnosti	102	-4		102	-4	
	indeks vanjštine	98	-5		101	-5	
	indeks plodnosti	110	-1		111	-1	
	opće zdravstveno stanje	109	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-169	-205		-143	-210	
	dnevna kol. masti	-4	-6		-4	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	6	-6		6	-6	
	dnevni sadržaj masti	0.03	0.02		0.02	0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.12	0.01		0.11	0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	111	-2		112	-1	
	broj somatskih stanica	109	-2		109	-2	
	protok mlijeka	89	-2				
	mliječni temperament	99	0				
	indeks teljenja - maternalna	102	-1		106	0	
	indeks teljenja - paternalna	104	-2				
	indeks koncepcije	108	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	101	-3				
	NR56 - junice	104	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	109	2				
	NR56 - krave	109	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	110	-1				
	lakoća tel. maternalna	98	-2				
	lakoća tel. paternalna	106	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	104	0				
broj mrtvor. tel. paternalna	103	-1					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	85	-1		87	-1	
	skupna ocj. okvir	99	-1		100	-3	
	skupna ocj. noge	97	-4		100	-2	
	skupna ocj. vime	104	-4		106	-3	
	visina križa (opisna)	93	-4				
	mliječni karakter	84	-1				
	dubina trupa (opisna)	89	-2				
	širina prsa	107	-1				
	položaj zdjelice	104	-1				
	širina zdjelice	97	-2				
	zadnje noge pogl. sastrane	101	3				
	kut papka	99	-3				
	izraženost skoč. zgloba	97	1				
	zadnje noge pogl. odostraga	93	-3				
	visina zad. vimena	108	-3				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 8201415599  
Otac: DE 0360848314 HARDY

Spol: Ž  
Majka: HR 2200791267

Datum rođenja: 17/10/2021  
Majčin otac: DE 0354114590  
METROPOLIS  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

MG: AB pp

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	108	0				
	položaj prednjih sisa	88	-3				
	položaj zadnjih sisa	99	-1				
	vezanost prednjeg vimena	104	-2				
	dubina vimena	106	-2				
	duljina sisa	92	-1				
	kondicija	119	1				
	pokretljivost	100	-3				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	104	-2				
	digitalni dermatitis	102	-3				
	zdravlje papaka	105	0				
	metaboličko zdravlje	105	-1				
	reproduktivno zdravlje	104	-1				
	fitnes	106	0				

### 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 = 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