

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201415581  
Otac: DE 0360848314 HARDY  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 1200275669  
MG: BB pp

Datum rođenja: 28/09/2021  
Majčin otac: DK 00000250027 D ETOTO  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	120	-2	80	121	-3	
	seleksijski indeks - €	930	-87				
	dnevni indeks mliječnosti	110	-2		111	-1	
	indeks vanjštine	99	-2		104	-2	
	indeks plodnosti	114	-1		113	-1	
	opće zdravstveno stanje	110	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	519	-58		553	-60	
	dnevna kol. masti	11	-2		12	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	16	-2		16	-3	
	dnevni sadržaj masti	-0.09	0		-0.1	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.02	-0.01		-0.02	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	112	0		111	-1	
	broj somatskih stanica	113	2		113	2	
	protok mlijeka	94	0				
	mliječni temperament	94	0				
	indeks teljenja - maternalna	109	0		110	0	
	indeks teljenja - paternalna	105	-1				
	indeks koncepcije	112	-2				
	prvi ser. do koncep. junice	109	-3				
	NR56 - junice	105	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	108	2				
	NR56 - krave	111	-2				
	uspj. pr. osjem. krave	115	-1				
	lakoća tel. maternalna	110	-1				
	lakoća tel. paternalna	106	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	108	0				
	broj mrtvor. tel. paternalna	104	0				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	90	-2		94	-1
skupna ocj. okvir		87	1		90	1	
skupna ocj. noge		105	-1		107	0	
skupna ocj. vime		104	-3		107	-2	
visina križa (opisna)		91	0				
mliječni karakter		91	-1				
dubina trupa (opisna)		87	1				
širina prsa		98	2				
položaj zdjelice		96	-2				
širina zdjelice		86	0				
zadnje noge pogl. sastrane		109	3				
kut papka		89	-3				
izraženost skoč. zgloba		109	3				
zadnje noge pogl. odostraga		102	-1				
visina zad. vimena		114	-2				
susp. ligament	104	1					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 3201415581  
Otac: DE 0360848314 HARDY  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 1200275669  
MG: BB pp

Datum rođenja: 28/09/2021  
Majčin otac: DK 0000250027 D ETOTO  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	94	-2				
	položaj zadnjih sisa	96	-2				
	vezanost prednjeg vimena	99	-2				
	dubina vimena	101	-1				
	duljina sisa	100	1				
	kondicija	110	2				
	pokretljivost	106	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	102	-2				
	digitalni dermatitis	113	1				
	zdravlje papaka	109	0				
	metaboličko zdravlje	99	-1				
	reproduktivno zdravlje	111	0				
	fitnes	113	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 = 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		BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima