

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201359225  
Otac: US 3131131506 ACCELREIGN  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: DE 0360297692  
MG: BE pp

Datum rođenja: 01/10/2020  
Majčin otac: NL 537453128 BEART  
Posjednik: GRUBE D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	122	-6	81	123	-5	
	seleksijski indeks - €	654	-252				
	dnevni indeks mliječnosti	116	-4		116	-4	
	indeks vanjštine	126	-1		127	-1	
	indeks plodnosti	102	0		103	0	
	opće zdravstveno stanje	111	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	853	-132		820	-130	
	dnevna kol. masti	14	-6		14	-6	
	dnevna kol. bjelančevina	26	-5		26	-5	
	dnevni sadržaj masti	-0.18	-0.01		-0.17	-0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.03	-0.01		-0.02	-0.01	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	100	-3		101	-2	
	broj somatskih stanica	106	0		106	0	
	protok mlijeka	95	-1				
	mliječni temperament	90	-1				
	indeks teljenja - maternalna	113	-2		113	-1	
	indeks teljenja - paternalna	105	-1				
	indeks koncepcije	103	0				
	prvi ser. do koncep. junice	109	-2				
	NR56 - junice	103	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	97	1				
	NR56 - krave	102	1				
	uspj. pr. osjem. krave	101	0				
	lakoća tel. maternalna	109	-2				
	lakoća tel. paternalna	105	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	114	-3				
	broj mrtvor. tel. paternalna	105	-1				
	4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	114	1		113	2
skupna ocj. okvir		112	-2		115	-1	
skupna ocj. noge		114	-1		114	-1	
skupna ocj. vime		114	-2		115	-1	
visina križa (opisna)		125	1				
mliječni karakter		114	1				
dubina trupa (opisna)		114	-1				
širina prsa		106	-1				
položaj zdjelice		98	1				
širina zdjelice		112	-1				
zadnje noge pogl. sastrane		101	1				
kut papka		103	-2				
izraženost skoč. zgloba		103	3				
zadnje noge pogl. odostraga		117	0				
visina zad. vimena		120	-1				
susp. ligament	101	0					

Životni broj: HR 1201359225  
Otac: US 3131131506 ACCELREIGN  
Datum objave gUV (HAPIH): 19.01.2023

Spol: Ž  
Majka: DE 0360297692  
MG: BE pp

Datum rođenja: 01/10/2020  
Majčin otac: NL 537453128 BEART  
Posjednik: GRUBE D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	položaj prednjih sisa	106	0				
	položaj zadnjih sisa	105	3				
	vezanost prednjeg vimena	117	0				
	dubina vimena	118	1				
	duljina sisa	71	-3				
	kondicija	94	-1				
	pokretljivost	110	-1				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	98	-3				
	digitalni dermatitis	127	-1				
	zdravlje papaka	110	-1				
	metaboličko zdravlje	109	2				
	reproduktivno zdravlje	107	-1				
	fitnes	87	-4				

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		BE	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima