

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201296510

Spol: Ž

Datum rođenja: 12/08/2020

Otac: US 3014365213

Majka: HR 0200468044

Majčin otac: DE 0580668772 QUATTRO

HEISENBERG-ET

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: AA pp RDP

Posjednik: AGRO BOVIS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	115	-4	81	116	-3	
	seleksijski indeks - €	836	-133				
	dnevni indeks mliječnosti	122	-1		122	-2	
	indeks vanjštine	97	-4		98	-4	
	indeks plodnosti	106	1		105	2	
	opće zdravstveno stanje	99	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	1166	7		1200	12	
	dnevna kol. masti	25	-3		25	-3	
	dnevna kol. bjelančevina	33	-2		34	-1	
	dnevni sadržaj masti	-0.19	-0.03		-0.2	-0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.06	-0.02		-0.07	-0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	103	-2		103	-2	
	broj somatskih stanica	91	-2		91	-2	
	protok mlijeka	119	5				
	mliječni temperament	107	1				
	indeks teljenja - maternalna	106	-1		107	-1	
	indeks teljenja - paternalna	100	1				
	indeks koncepcije	106	0				
	prvi ser. do koncep. junice	106	-1				
	NR56 - junice	98	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	97	0				
	NR56 - krave	108	0				
	uspj. pr. osjem. krave	106	1				
	lakoća tel. maternalna	107	-1				
	lakoća tel. paternalna	96	-1				
	broj mrtvor. tel. maternalna	106	0				
broj mrtvor. tel. paternalna	101	0					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	102	-1		105	-1	
	skupna ocj. okvir	112	1		111	1	
	skupna ocj. noge	97	-3		97	-4	
	skupna ocj. vime	91	-5		92	-5	
	visina križa (opisna)	109	0				
	mliječni karakter	104	-1				
	dubina trupa (opisna)	113	1				
	širina prsa	108	0				
	položaj zdjelice	99	3				
	širina zdjelice	102	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	100	3				
	kut papka	105	-1				
	izraženost skoč. zgloba	85	-1				
	zadnje noge pogl. odostraga	101	-2				
	visina zad. vimena	97	-3				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 2201296510

Spol: Ž

Datum rođenja: 12/08/2020

Otac: US 3014365213

Majka: HR 0200468044

Majčin otac: DE 0580668772 QUATTRO

HEISENBERG-ET

Datum objave gUV (HAPIH): 18.01.2022

MG: AA pp RDP

Posjednik: AGRO BOVIS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	111	0				
	položaj prednjih sisa	101	-3				
	položaj zadnjih sisa	104	-1				
	vezanost prednjeg vimena	90	-4				
	dubina vimena	89	-6				
	duljina sisa	88	-1				
	kondicija	98	1				
	pokretljivost	100	-2				
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	94	-1				
	digitalni dermatitis	102	-1				
	zdravlje papaka	101	-1				
	metaboličko zdravlje	102	-1				
	reproduktivno zdravlje	104	-1				
	fitnes	107	-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
1	RF	Crveni pigment (r)	+-		