

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201296513

Spol: Ž

Datum rođenja: 22/08/2020

Otac: US 3014365213

Majka: DE 0816805145

Majčin otac: DE 0815602946 MODECO

HEISENBERG-ET

Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

MG: AA pp

Posjednik: AGRO BOVIS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomna		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	99	-7	81	98	-7	
	selekcijski indeks - €	171	-288				
	ekološki selekc. indeks	94					
	dnevni indeks mliječnosti	111	-6		111	-6	
	indeks vanjštine	91	-4		89	-5	
	indeks plodnosti	109	1		106	1	
	opće zdravstveno stanje	92	-1				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	557	-227		568	-224	
	dnevna kol. masti	19	-9		18	-9	
	dnevna kol. bjelančevina	13	-8		13	-8	
	dnevni sadržaj masti	-0.03	0		-0.04	0	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.06	-0.01		-0.06	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	92	-3		91	-3	
	perzistencija	93			94		
	broj somatskih stanica	86	-2		87	-2	
	protok mlijeka	120	1				
	mliječni temperament	98	0				
	indeks teljenja - maternalna	106	-2		105	-2	
	indeks teljenja - paternalna	101	1				
	indeks koncepcije	109	0				
	prvi ser. do koncep. junice	106	1				
	NR56 - junice	107	0				
	uspj. pr. osjem. junice	98	1				
	NR56 - krave	113	0				
	uspj. pr. osjem. krave	106	1				
	lakoća tel. maternalna	107	-1				
	lakoća tel. paternalna	99	0				
	broj mrtvor. tel. maternalna	105	-3				
	broj mrtvor. tel. paternalna	102	1				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	109	-3		111	-3	
	skupna ocj. okvir	86	-1		84	-2	
	skupna ocj. noge	97	-3		94	-5	
	skupna ocj. vime	94	-2		93	-2	
	visina križa (opisna)	101	-3				
	otvorenost rebara	102					
	dubina trupa (opisna)	103	-1				
	širina prsa	98	-1				
	položaj zdjelice	67	2				
	širina zdjelice	89	-4				
	zadnje noge pogl. sastrane	116	3				
	kut papka	94	-2				
	izraženost skoč. zgloba	102	0				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 1201296513

Spol: Ž

Datum rođenja: 22/08/2020

Otac: US 3014365213

Majka: DE 0816805145

Majčin otac: DE 0815602946 MODECO

HEISENBERG-ET

Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

MG: AA pp

Posjednik: AGRO BOVIS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	zadnje noge pogl. odostraga	100	-1				
	visina zad. vimena	103	-4				
	susp. ligament	115	-1				
	položaj prednjih sisa	103	0				
	položaj zadnjih sisa	110	-1				
	vezanost prednjeg vimena	92	0				
	dubina vimena	90	-2				
	duljina sisa	83	0				
	kondicija	91	3				
	pokretljivost	99	-3				
	razmak prednjih nogu	102					
	balans vimena	108					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	85	-1				
	digitalni dermatitis	111	-1				
	zdravlje papaka	103	-1				
	metaboličko zdravlje	104	-1				
	reproduktivno zdravlje	99	0				
	fitnes	104	-1				

### LEGENDA:

UV = standardizirana UV (UV12) tj. apsolutna UV (UVaps) za proizvodna svojstva

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2312 i 2301

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