

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201305950  
Otac: NL 537453128 BEART

Spol: Ž  
Majka: DK 03644301002

Datum rođenja: 02/10/2020  
Majčin otac: DK 00000249534 DANSIRE  
EXCES EVALD  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

MG: LRP H5P AA pp

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	100	-6	82	101	-6	
	seleksijski indeks - €	-108	-257				
	ekološki selekc. indeks	97					
	dnevni indeks mliječnosti	88	-5		89	-5	
	indeks vanjštine	109	-4		112	-4	
	indeks plodnosti	116	0		110	-1	
	opće zdravstveno stanje	101	-3				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	701	-202		770	-203	
	dnevna kol. masti	-30	-9		-27	-9	
	dnevna kol. bjelančevina	-11	-7		-10	-7	
	dnevni sadržaj masti	-0.53	-0.01		-0.52	-0.01	
	dnevni sadržaj bjelančevina	-0.32	0		-0.33	0	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	101	-2		101	-1	
	perzistencija	105			106		
	broj somatskih stanica	100	0		100	-1	
	protok mlijeka	93	0				
	mliječni temperament	94	-1				
	indeks teljenja - maternalna	108	-3		108	-3	
	indeks teljenja - paternalna	107	-1				
	indeks koncepcije	115	0				
	prvi ser. do koncep. junice	108	-1				
	NR56 - junice	107	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	103	1				
	NR56 - krave	116	-1				
	uspj. pr. osjem. krave	117	0				
	lakoća tel. maternalna	109	-2				
	lakoća tel. paternalna	107	-3				
	broj mrtvor. tel. maternalna	108	-3				
broj mrtvor. tel. paternalna	106	0					
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	95	-8		101	-4	
	skupna ocj. okvir	91	-1		94	-1	
	skupna ocj. noge	121	3		119	2	
	skupna ocj. vime	103	-5		104	-6	
	visina križa (opisna)	97	-3				
	otvorenost rebara	94					
	dubina trupa (opisna)	96	1				
	širina prsa	92	0				
	položaj zdjelice	113	0				
	širina zdjelice	94	-1				
	zadnje noge pogl. sastrane	91	0				
	kut papka	104	-1				
	izraženost skoč. zgloba	101	1				

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201305950  
Otac: NL 537453128 BEART

Spol: Ž  
Majka: DK 03644301002

Datum rođenja: 02/10/2020  
Majčin otac: DK 00000249534 DANSIRE  
EXCES EVALD  
Posjednik: ŽITAR D.O.O.

Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

MG: LRP H5P AA pp

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomski		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	zadnje noge pogl. odostraga	127	-1				
	visina zad. vimena	103	-4				
	susp. ligament	107	0				
	položaj prednjih sisa	109	-1				
	položaj zadnjih sisa	98	1				
	vezanost prednjeg vimena	98	-4				
	dubina vimena	102	-5				
	duljina sisa	109	0				
	kondicija	96	0				
	pokretljivost	117	4				
	razmak prednjih nogu	108					
	balans vimena	109					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	99	-1				
	digitalni dermatitis	113	-3				
	zdravlje papaka	103	-3				
	metaboličko zdravlje	99	-1				
	reproduktivno zdravlje	103	-1				
	fitnes	109	-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
1	BLIRD	BLIRD	+/-		
1	HH5	Holstein haplotip 5	+/-		
2	KKAS	Kapa kazein		AA	
2	POLL	Bezročnost		pp	životinja s rogovima