

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201211910  
Otac: NL 520773026 POMPEO  
Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
Majka: HR 1200626117  
MG: AA pp

Datum rođenja: 11/09/2020  
Majčin otac: DK 00000254168 MANDEL  
Posjednik: APRICIS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomka		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	81	-5	82	84	-6	
	seleksijski indeks - €	-776	-168				
	ekološki selekc. indeks	83					
	dnevni indeks mliječnosti	91	-2		93	-1	
	indeks vanjštine	91	-4		94	-6	
	indeks plodnosti	107	0		107	0	
	opće zdravstveno stanje	88	-2				
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	-277	-134		-189	-131	
	dnevna kol. masti	-21	-2		-19	-2	
	dnevna kol. bjelančevina	-7	-2		-5	-2	
	dnevni sadržaj masti	-0.1	0.03		-0.12	0.03	
	dnevni sadržaj bjelančevina	0.02	0.02		0.01	0.02	
3.Funkcionalna svojstva	dugovječnost	87	-2		88	-2	
	perzistencija	94			97		
	broj somatskih stanica	103	-1		103	-1	
	protok mlijeka	96	-1				
	mliječni temperament	98	0				
	indeks teljenja - maternalna	95	-1		95	-1	
	indeks teljenja - paternalna	99	0				
	indeks koncepcije	105	-1				
	prvi ser. do koncep. junice	105	-1				
	NR56 - junice	101	-1				
	uspj. pr. osjem. junice	112	1				
	NR56 - krave	105	0				
	uspj. pr. osjem. krave	107	0				
	lakoća tel. maternalna	99	0				
	lakoća tel. paternalna	96	-2				
	broj mrtvor. tel. maternalna	94	-1				
	broj mrtvor. tel. paternalna	100	0				
4.Vanjština	skupna ocj. mlj. karakter	100	0		103	1	
	skupna ocj. okvir	107	0		111	0	
	skupna ocj. noge	94	-2		95	-4	
	skupna ocj. vime	88	-5		89	-6	
	visina križa (opisna)	103	1				
	otvorenost rebara	100					
	dubina trupa (opisna)	107	0				
	širina prsa	102	-1				
	položaj zdjelice	114	0				
	širina zdjelice	105	1				
	zadnje noge pogl. sastrane	104	1				
	kut papka	94	-1				
	izraženost skoč. zgloba	91	0				
zadnje noge pogl. odostraga	99	-2					

## Genomska UV životinje

Izvor: DEH sustav

Životni broj: HR 9201211910  
 Otac: NL 520773026 POMPEO  
 Datum objave gUV (HAPIH): 27.12.2023

Spol: Ž  
 Majka: HR 1200626117  
 MG: AA pp

Datum rođenja: 11/09/2020  
 Majčin otac: DK 00000254168 MANDEL  
 Posjednik: APRICIS D.O.O.

Skupina	Svojstvo	genomski optimizirana			direktna genomska		
		UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	visina zad. vimena	87	-3				
	susp. ligament	96	-2				
	položaj prednjih sisa	89	-2				
	položaj zadnjih sisa	76	-3				
	vezanost prednjeg vimena	95	-5				
	dubina vimena	96	-3				
	duljina sisa	103	-1				
	kondicija	103	-2				
	pokretljivost	97	-3				
	razmak prednjih nogu	96					
	balans vimena	90					
5.Zdravstveno stanje	zdravlje vimena	96	1				
	digitalni dermatitis	99	-2				
	zdravlje papaka	97	-2				
	metaboličko zdravlje	87	-4				
	reproduktivno zdravlje	97	-2				
	fitnes	85	-2				

### 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