

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 6201545935

Spol: M

Datum rođenja: 11.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: HR 5201163932 ROYMAN

Majka: HR 7201268882

Majčin otac: DE 09 51354567 WILDPARK

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 1

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 1

MG: A2A2 MSM+- BB pp*

Posjednik: ROMINA ZADRAVEC

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	0	77	108	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	103	0	47
	indeks mesnatosti	g	91	0	73	93	0	41
	fitnes	g	110	0	81	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	111	0	83	111	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	80	0	81	176	0	46
	dnevna kol. masti	g	5.8	0	80	5.5	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	0	79	4.8	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0	80	-0.02	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.05	0	79	-0.02	0	45
3.Meso	neto prirast	g	95	0	74	93	0	42
	randman	g	90	0	72	94	0	39
	klase mesa	g	95	0	71	96	0	40
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	0	70	111	0	38
	perzistencija	g	99	0	80	99	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	117	0	83	120	0	44
	broj somatskih stanica	g	117	0	79	120	0	43
	protok mlijeka	g	103	0	84	95	0	44
	mastitis	g	114	0	58	116	0	32
	ciste	g	104	0	63	98	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	98	0	61	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	70	95	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	107	0	78	111	0	43
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	73	100	0	40
	vitalnost	g	104	0	67	105	0	38
	poremećaj plodnosti	g	95	0	63	94	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	0	80	94	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	96	0	40
	skupna ocj. noge	g	101	0	63	103	0	36
	skupna ocj. vime	g	106	0	82	108	0	44
	visina križa	g	97	0	78	94	0	43
	duljina leđa	g	94	0	72	95	0	41
	širina zdjelice	g	101	0	71	97	0	41
	dubina trupa	g	99	0	69	94	0	40
	položaj zdjelice	g	84	0	74	93	0	41
	kut skoč. zgloba	g	115	0	74	104	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	118	0	74	110	0	41
	putice	g	84	0	69	90	0	40
	visina papaka	g	94	0	59	96	0	34
	dulj. pred. vimena	g	98	0	69	102	0	40
	dulj. zad. vimena	g	102	0	70	102	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 6201545935**
Datum zaprimanja uzorka: **30.09.2022**
Otac: **HR 5201163932 ROYMAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 1**
MG: **A2A2 MSM+- BB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7201268882**

Datum rođenja: **11.07.2022**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 51354567 WILDPARK**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 1**
Posjednik: **ROMINA ZADRAVEC**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	0	73	107	0	41
	susp. ligament	g	107	0	67	107	0	39
	dubina vimena	g	102	0	77	102	0	43
	duljina sisa	g	105	0	81	105	0	44
	debljina sisa	g	95	0	72	99	0	41
	smjer zad. sisa	g	99	0	78	98	0	43
	položaj prednjih sisa	g	107	0	85	112	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	76	110	0	42
	čistoća vimena	g	107	0	70	106	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	70	107	0	38

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)

d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2607 i 2606

R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (–)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
1	BMS	Smanjena plodnost kod bikova	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima