

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3200701331**
Datum zaprimanja uzorka: **14.03.2023**
Otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **16 / 17**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
Majka: **HR 7200750414**

Datum rođenja: **22.08.2019**
Datum objave gUV (MP): **07.07.2026**
Majčin otac: **DE 09 44127123 REUMUT**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **15 / 17**
Posjednik: **BOŽICA MANJKAS**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	97	0	80	106	0	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	0	91	102	0	44
	indeks mesnatosti	g	100	0	74	105	0	34
	fitnes	g	95	0	82	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	99	0	85	106	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	342	0	87	247	0	43
	dnevna kol. masti	g	-4.2	0	85	4.7	0	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.7	0	84	2.1	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0	85	-0.07	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.1	0	84	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	75	101	0	34
	randman	g	99	0	72	103	0	31
	klase mesa	g	104	0	74	107	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	98	0	73	104	0	34
	perzistencija	g	95	0	85	96	0	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	98	0	84	102	0	39
	broj somatskih stanica	g	96	0	80	101	0	36
	protok mlijeka	g	104	0	85	103	0	36
	mastitis	g	103	0	59	104	0	28
	ciste	g	101	0	66	102	0	32
	mirmoća kod mužnje	g	92	0	64	101	0	32
6.Plodnost	plodnost	g	96	0	72	104	0	33
	lakoća tel. paternalna	g	96	0	79	101	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	106	0	75	103	0	34
	vitalnost	g	91	0	70	95	0	33
	poremećaj plodnosti	g	98	0	65	103	0	31
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	104	0	81	106	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	104	0	35
	skupna ocj. noge	g	105	0	66	102	0	33
	skupna ocj. vime	g	107	0	83	105	0	35
	visina križa	g	103	0	79	105	0	36
	duljina leđa	g	104	0	74	105	0	35
	širina zdjelice	g	100	0	73	103	0	35
	dubina trupa	g	107	0	72	110	0	35
	položaj zdjelice	g	112	0	75	114	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	0	76	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	104	0	76	97	0	35
	putice	g	102	0	71	101	0	35
	visina papaka	g	101	0	62	104	0	33
	dulj. pred. vimena	g	116	0	72	110	0	35
	dulj. zad. vimena	g	116	0	72	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3200701331
Datum zaprimanja uzorka: 14.03.2023
Otac: DE 09 51431985 MILAN
Rang po polubraći SI (GZW): 16 / 17
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 7200750414

Datum rođenja: 22.08.2019
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 44127123 REUMUT
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 17
Posjednik: BOŽICA MANJKAS

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	0	75	108	0	35
	susp. ligament	g	100	0	69	101	0	34
	dubina vimena	g	92	0	78	96	0	35
	duljina sisa	g	95	0	82	103	0	36
	debljina sisa	g	88	0	73	94	0	35
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	122	0	86	112	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	77	101	0	35
	čistoća vimena	g	106	0	72	105	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	90	0	72	92	0	32

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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima