

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201549821
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 3200998937

Datum rođenja: 25.07.2022
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 40220038
WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 978 / 2075
MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 882 / 2075
Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-1	81	112	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	-1	90	109	0	43
	indeks mesnatosti	g	111	0	76	105	0	36
	fitnes	g	109	-1	84	105	-1	40
	ekološki selekc. indeks	g	113	-1	85	108	-2	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-139	-41	86	75	-34	41
	dnevna kol. masti	g	20	-0.9	84	19.1	-0.9	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.2	-1.7	83	7.4	-1.3	40
	dnevni sadržaj masti	g	0.31	0.01	84	0.19	0.01	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0	83	0.06	0	40
3.Meso	neto prirast	g	102	-1	76	100	0	36
	randman	g	111	0	76	106	1	36
	klase mesa	g	108	-2	75	102	-1	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	103	-2	75	100	0	36
	perzistencija	g	99	2	85	96	1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	114	1	85	112	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	1	81	112	0	37
	protok mlijeka	g	88	-1	87	96	0	38
	mastitis	g	116	0	64	112	-1	32
	ciste	g	106	1	69	102	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	0	66	104	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	74	101	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	80	103	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	104	1	73	104	0	36
	poremećaj plodnosti	g	106	0	69	97	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	101	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	72	102	0	36
	skupna ocj. noge	g	102	0	67	96	0	35
	skupna ocj. vime	g	105	0	84	101	0	37
	visina križa	g	100	1	79	102	-1	37
	duljina leđa	g	98	0	74	100	0	36
	širina zdjelice	g	96	-1	73	100	0	36
	dubina trupa	g	102	1	73	102	1	36
	položaj zdjelice	g	98	1	76	104	-1	36
	kut skoč. zgloba	g	84	0	77	91	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	87	0	77	90	1	36
	putice	g	102	-1	72	96	0	36
	visina papaka	g	103	2	64	102	1	34
	dulj. pred. vimena	g	92	-1	72	96	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201549821

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 54382874 MAJO

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 3200998937

Datum rođenja: 25.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 40220038

WALDHOER

Rang po polubraći SI (GZW): 978 / 2075

MG: A1A2 AB pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 882 / 2075

Posjednik: IVICA MIKULINJAK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	100	0	73	101	0	36
	kut pred. vimena	g	109	0	76	104	0	36
	susp. ligament	g	105	1	71	104	0	36
	dubina vimena	g	102	1	79	101	1	37
	duljina sisa	g	108	1	83	110	1	37
	debljina sisa	g	90	0	74	97	1	36
	smjer zad. sisa	g	111	0	80	102	-1	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	94	-1	37
	položaj zadnjih sisa	g	105	0	78	99	0	36
	čistoća vimena	g	101	0	73	103	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	-1	75	94	-1	35

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 2608 i 2607

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