

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543081

Spol: Ž

Datum rođenja: 18.07.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Majka: HR 6200714224

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći SI (GZW): 351 / 1131

Rang po polubraći ESI (OEZW): 339 / 1131

MG: A2A2 AA Pp*

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	114	0	81	108	0	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	90	98	0	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	76	103	0	36
	fitnes	g	118	0	84	112	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	117	0	86	114	0	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-110	0	84	-40	0	42
	dnevna kol. masti	g	2.1	0	84	-3.6	0	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.9	0	82	-1.8	0	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	0	84	-0.02	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0	82	0	0	41
3.Meso	neto prirast	g	96	0	76	93	0	36
	randman	g	117	0	76	111	0	36
	klase mesa	g	98	0	75	98	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	112	0	75	112	0	37
	perzistencija	g	98	0	84	102	0	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	0	85	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	114	0	81	111	0	37
	protok mlijeka	g	88	0	87	87	0	37
	mastitis	g	115	0	67	107	0	35
	ciste	g	109	0	70	107	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	94	0	68	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	110	0	75	104	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	103	0	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	77	100	0	37
	vitalnost	g	118	0	73	113	0	36
	poremećaj plodnosti	g	96	0	70	97	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	96	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	105	0	73	101	0	36
	skupna ocj. noge	g	115	0	68	118	0	35
	skupna ocj. vime	g	99	0	85	100	0	37
	visina križa	g	103	0	80	96	0	37
	duljina leđa	g	99	0	75	95	0	37
	širina zdjelice	g	98	0	74	95	0	37
	dubina trupa	g	95	0	73	95	0	36
	položaj zdjelice	g	116	0	77	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	96	0	78	100	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	108	0	78	114	0	37
	putice	g	108	0	73	110	0	36
	visina papaka	g	103	0	65	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	104	0	73	104	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	101	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201543081

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Otac: DE 09 52929945 MASASI

Rang po polubraći SI (GZW): 351 / 1131

MG: A2A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 6200714224

Datum rođenja: 18.07.2022

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 43304203 MANIGO

Rang po polubraći ESI (OEZW): 339 / 1131

Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	93	0	76	94	0	36
	susp. ligament	g	112	0	71	111	0	36
	dubina vimena	g	97	0	80	96	0	37
	duljina sisa	g	102	0	83	103	0	37
	debljina sisa	g	82	0	75	98	0	37
	smjer zad. sisa	g	105	0	81	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	95	0	87	98	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	104	0	79	105	0	37
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	102	0	76	104	0	36

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
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova