

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201676335

Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024

Otac: DE 09 55847392 IQ

Rang po polubraći SI (GZW): 1198 / 2320

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026

Majka: HR 5201506593

Datum rođenja: 16.04.2024

Datum objave gUV (MP): 07.07.2026

Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1113 / 2320

Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	112	0	79	114	0	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	88	106	0	47
	indeks mesnatosti	g	98	0	76	105	0	44
	fitnes	g	111	0	84	108	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	112	0	85	112	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	321	0	81	522	0	46
	dnevna kol. masti	g	8	0	81	6.3	0	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.6	0	80	11.6	0	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.06	0	81	-0.17	0	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	80	-0.08	0	45
3.Meso	neto prirast	g	109	0	76	111	0	44
	randman	g	93	0	76	100	0	44
	klase mesa	g	99	0	75	103	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	75	106	0	43
	perzistencija	g	110	0	81	107	0	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	112	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	81	110	0	45
	protok mlijeka	g	99	0	87	104	0	47
	mastitis	g	112	0	65	112	0	40
	ciste	g	103	0	69	101	0	42
	mimoća kod mužnje	g	93	0	68	95	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	105	0	74	102	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	80	105	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	109	0	77	104	0	44
	vitalnost	g	104	0	73	98	0	43
	poremećaj plodnosti	g	101	0	69	98	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	0	82	107	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	73	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	101	0	68	102	0	42
	skupna ocj. vime	g	100	0	85	108	0	46
	visina križa	g	96	0	80	105	0	45
	duljina leđa	g	101	0	75	110	0	44
	širina zdjelice	g	104	0	74	107	0	43
	dubina trupa	g	107	0	73	108	0	43
	položaj zdjelice	g	96	0	77	100	0	44
	kut skoč. zgloba	g	98	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	78	89	0	44
	putice	g	107	0	72	104	0	43
	visina papaka	g	100	0	65	107	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	98	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201676335
Datum zaprimanja uzorka: 03.06.2024
Otac: DE 09 55847392 IQ
Rang po polubraći SI (GZW): 1198 / 2320
MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201506593

Datum rođenja: 16.04.2024
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 53196995 SUNRISE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 1113 / 2320
Posjednik: JURKAS OBRT ZA POLJOPRIVREDNU
PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	98	0	43
	kut pred. vimena	g	105	0	76	106	0	44
	susp. ligament	g	91	0	71	97	0	43
	dubina vimena	g	99	0	80	108	0	45
	duljina sisa	g	97	0	83	98	0	46
	debljina sisa	g	90	0	75	93	0	44
	smjer zad. sisa	g	94	0	80	102	0	45
	položaj prednjih sisa	g	101	0	87	105	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	93	0	79	101	0	45
	čistoća vimena	g	101	0	74	104	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	85	0	75	90	0	43

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova