

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201508900

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 392 / 2095

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201235960

Datum rođenja: 02.07.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 508 / 2095

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	122	0	78	121	0	32
	dnevni indeks mliječnosti	g	128	0	86	118	0	34
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	105	0	42
	fitnes	g	103	0	83	107	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	117	0	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	895	0	79	796	0	31
	dnevna kol. masti	g	44.1	0	79	22.7	0	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	37.1	0	78	25	0	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0	79	-0.11	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0	78	-0.03	0	31
3.Meso	neto prirast	g	98	0	76	106	0	43
	randman	g	93	0	75	101	0	42
	klase mesa	g	101	0	74	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	0	74	102	0	33
	perzistencija	g	103	0	79	104	0	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	0	84	104	0	35
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	106	0	31
	protok mlijeka	g	95	0	86	105	0	31
	mastitis	g	94	0	64	95	0	39
	ciste	g	106	0	68	102	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	104	0	67	102	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	107	0	73	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	0	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	0	76	99	0	43
	vitalnost	g	100	0	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	0	68	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	97	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	0	72	90	0	42
	skupna ocj. noge	g	90	0	67	98	0	40
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	109	0	45
	visina križa	g	86	0	79	96	0	44
	duljina leđa	g	100	0	74	103	0	43
	širina zdjelice	g	98	0	73	101	0	42
	dubina trupa	g	98	0	72	101	0	42
	položaj zdjelice	g	102	0	76	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	0	77	99	0	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	100	0	43
	putice	g	92	0	72	94	0	42
	visina papaka	g	96	0	64	98	0	39
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	112	0	42
	dulj. zad. vimena	g	115	0	73	116	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201508900

Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024

Otac: DE 09 53196995 SUNRISE

Rang po polubraći SI (GZW): 392 / 2095

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 8201235960

Datum rođenja: 02.07.2022

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 508 / 2095

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	0	76	100	0	43
	susp. ligament	g	113	0	70	109	0	42
	dubina vimena	g	97	0	79	96	0	44
	duljina sisa	g	88	0	83	97	0	45
	debljina sisa	g	101	0	74	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	0	80	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	117	0	86	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	0	78	112	0	44
	čistoća vimena	g	104	0	73	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	81	0	74	91	0	42

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 2511 i 2508
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