

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): 821 / 2248

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201235960

Datum rođenja: 02.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 973 / 2248

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	115	-2	79	111	-1	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	120	-1	88	109	0	40
	indeks mesnatosti	g	97	1	76	105	1	42
	fitnes	g	102	-2	84	103	-1	36
	ekološki selekc. indeks	g	107	-2	85	110	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	529	-65	81	430	5	37
	dnevna kol. masti	g	29.9	-1.6	81	11.6	0.2	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.2	-2.1	80	13.9	-0.2	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.09	0.01	81	-0.06	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.08	0	80	-0.01	0	36
3.Meso	neto prirast	g	97	0	76	105	0	43
	randman	g	94	1	76	100	0	43
	klase mesa	g	102	1	74	106	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	92	-2	75	100	0	33
	perzistencija	g	107	-1	82	107	-1	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	85	102	0	35
	broj somatskih stanica	g	106	-1	81	105	0	31
	protok mlijeka	g	95	-1	87	104	0	31
	mastitis	g	94	-1	66	94	1	40
	ciste	g	102	-2	69	100	-1	41
	mirnoća kod mužnje	g	104	1	68	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	106	-1	75	101	0	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	79	105	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	100	0	43
	vitalnost	g	99	-1	72	99	0	42
	poremećaj plodnosti	g	101	0	70	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	89	-1	82	96	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	87	-1	72	90	0	42
	skupna ocj. noge	g	91	1	68	97	0	41
	skupna ocj. vime	g	112	0	85	107	-1	46
	visina križa	g	84	-1	79	95	0	44
	duljina leđa	g	98	-1	75	101	-1	43
	širina zdjelice	g	97	-1	74	100	-1	42
	dubina trupa	g	96	0	73	100	0	42
	položaj zdjelice	g	100	0	77	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	78	100	0	44
	putice	g	91	0	72	93	-1	42
	visina papaka	g	96	0	65	97	0	40
	dulj. pred. vimena	g	110	-1	73	111	0	42
	dulj. zad. vimena	g	114	-1	73	115	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): 821 / 2248

MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 8201235960

Datum rođenja: 02.07.2022

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 973 / 2248

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	-1	76	99	0	43
	susp. ligament	g	113	0	71	108	-1	42
	dubina vimena	g	98	1	79	95	-1	44
	duljina sisa	g	88	-1	83	97	-1	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	87	111	-1	46
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	79	111	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	74	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	82	0	76	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 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