

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): 380 / 2053

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): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 493 / 2053

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	-1	86	118	-1	34
	indeks mesnatosti	g	97	0	75	105	0	42
	fitnes	g	103	1	83	107	0	35
	ekološki selekc. indeks	g	114	0	84	117	-1	35
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	895	-61	79	796	-37	31
	dnevna kol. masti	g	44.1	-1.5	79	22.7	-1.4	31
	dnevna kol. bjelančevina	g	37.1	-0.7	78	25	-0.5	31
	dnevni sadržaj masti	g	0.07	0.01	79	-0.11	0	31
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	0.02	78	-0.03	0.01	31
3.Meso	neto prirast	g	98	-1	76	106	0	43
	randman	g	93	0	75	101	0	42
	klase mesa	g	101	-1	74	106	-1	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	95	1	74	102	0	33
	perzistencija	g	103	0	79	104	-1	31
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	1	84	104	0	35
	broj somatskih stanica	g	107	0	80	106	0	31
	protok mlijeka	g	95	-1	86	105	0	31
	mastitis	g	94	3	64	95	2	39
	ciste	g	106	2	68	102	0	40
	mirnoća kod mužnje	g	104		67	102		40
6.Plodnost	plodnost	g	107	1	73	101	0	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	1	79	106	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	76	99	-1	43
	vitalnost	g	100	1	72	100	0	42
	poremećaj plodnosti	g	102	1	68	96	0	41
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	90	0	82	97	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	88	-1	72	90	-1	42
	skupna ocj. noge	g	90	-1	67	98	0	40
	skupna ocj. vime	g	114	0	84	109	0	45
	visina križa	g	86	1	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	-1	42
	položaj zdjelice	g	102	1	76	101	0	43
	kut skoč. zgloba	g	101	-1	77	99	-1	43
	izraž. skoč. zgloba	g	96	0	77	100	0	43
	putice	g	92	0	72	94	0	42
	visina papaka	g	96	-1	64	98	0	39
	dulj. pred. vimena	g	112	0	72	112	0	42
	dulj. zad. vimena	g	115	-1	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): 380 / 2053

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): 05.08.2025

Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE

Rang po polubraći ESI (OEZW): 493 / 2053

Posjednik: LUKA ŠPEHAR

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	105	-1	76	100	0	43
	susp. ligament	g	113	-1	70	109	-1	42
	dubina vimena	g	97	0	79	96	0	44
	duljina sisa	g	88	-1	83	97	0	45
	debljina sisa	g	101	-1	74	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	109	-1	80	110	0	44
	položaj prednjih sisa	g	117	0	86	112	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	113	-1	78	112	0	44
	čistoća vimena	g	104	1	73	105	0	42
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	81		74	91		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 2508 i 2504
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