

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201846314
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 103
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201305434

Datum rođenja: 23.03.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 103
Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	124	0	77	119	0	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	118	0	86	112	0	47
	indeks mesnatosti	g	114	0	74	103	0	42
	fitnes	g	106	0	80	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	117	0	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	811	0	80	679	0	45
	dnevna kol. masti	g	22.5	0	79	15.2	0	44
	dnevna kol. bjelančevina	g	28.6	0	78	18.8	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	79	-0.14	0	44
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0	0	78	-0.05	0	44
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	100	0	42
	randman	g	117	0	73	107	0	41
	klase mesa	g	106	0	73	98	0	41
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	104	0	69	107	0	38
	perzistencija	g	106	0	80	112	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	113	0	83	110	0	44
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	108	0	43
	protok mlijeka	g	99	0	85	108	0	45
	mastitis	g	106	0	59	108	0	33
	ciste	g	95	0	63	96	0	35
	mirmoća kod mužnje	g	93	0	62	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	69	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	98	0	79	100	0	44
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	74	101	0	40
	vitalnost	g	97	0	69	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	100	0	81	99	0	44
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	94	0	40
	skupna ocj. noge	g	97	0	63	95	0	36
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	105	0	44
	visina križa	g	101	0	78	102	0	44
	duljina leđa	g	102	0	72	99	0	41
	širina zdjelice	g	101	0	71	98	0	41
	dubina trupa	g	94	0	70	94	0	40
	položaj zdjelice	g	104	0	74	97	0	41
	kut skoč. zgloba	g	99	0	75	99	0	41
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	93	0	41
	putice	g	96	0	69	95	0	40
	visina papaka	g	96	0	60	92	0	34
	dulj. pred. vimena	g	88	0	70	95	0	40
	dulj. zad. vimena	g	101	0	70	102	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201846314
Datum zaprimanja uzorka: 23.10.2025
Otac: DE 09 53784643 HYPE
Rang po polubraći SI (GZW): 8 / 103
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201305434

Datum rođenja: 23.03.2025
Datum objave gUV (MP): 07.07.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 13 / 103
Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	101	0	73	100	0	41
	susp. ligament	g	100	0	67	96	0	39
	dubina vimena	g	118	0	77	112	0	43
	duljina sisa	g	92	0	81	92	0	44
	debljina sisa	g	101	0	72	99	0	41
	smjer zad. sisa	g	102	0	78	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	103	0	85	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	98	0	76	99	0	42
	čistoća vimena	g	95	0	71	97	0	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	70	101	0	38

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	
1	DW	Patuljasti rast	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima