

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): 10 / 108
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201305434

Datum rođenja: 23.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 108
Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	-1	78	119	0	43
	dnevni indeks mliječnosti	g	117	-1	87	111	-1	47
	indeks mesnatosti	g	114	0	74	103	0	42
	fitnes	g	106	0	81	110	0	43
	ekološki selekc. indeks	g	119	-1	83	117	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	739	-72	81	613	-66	46
	dnevna kol. masti	g	21	-1.5	80	13.8	-1.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	26.9	-1.7	80	17.2	-1.6	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0.01	80	-0.12	0.02	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.01	0.01	80	-0.04	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	108	0	75	99	-1	43
	randman	g	117	0	74	108	1	42
	klase mesa	g	106	0	73	98	0	42
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	1	70	108	1	38
	perzistencija	g	106	0	81	111	-1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	83	110	0	44
	broj somatskih stanica	g	112	0	79	108	0	43
	protok mlijeka	g	98	-1	85	107	-1	45
	mastitis	g	103	-3	60	106	-2	34
	ciste	g	95	0	64	96	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	93	0	63	97	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	98	0	70	103	0	38
	lakoća tel. paternalna	g	97	-1	79	99	-1	44
	lakoća tel. maternalna	g	102	1	74	101	0	41
	vitalnost	g	97	0	69	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	107	0	64	106	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	99	-1	81	98	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	70	94	0	40
	skupna ocj. noge	g	96	-1	64	94	-1	37
	skupna ocj. vime	g	111	0	83	105	0	45
	visina križa	g	100	-1	78	100	-2	44
	duljina leđa	g	101	-1	73	99	0	42
	širina zdjelice	g	100	-1	72	97	-1	41
	dubina trupa	g	95	1	71	94	0	41
	položaj zdjelice	g	105	1	75	98	1	42
	kut skoč. zgloba	g	100	1	75	99	0	42
	izraž. skoč. zgloba	g	91	0	75	93	0	42
	putice	g	96	0	70	94	-1	40
	visina papaka	g	96	0	61	92	0	35
	dulj. pred. vimena	g	87	-1	71	94	-1	41
	dulj. zad. vimena	g	100	-1	71	102	0	41

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): 10 / 108
MG: A1A2 DWM+- AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201305434

Datum rođenja: 23.03.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 51394335 ZUGSPITZE
Rang po polubraći ESI (OEZW): 15 / 108
Posjednik: ANĐELKO FISTRIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	102	1	74	100	0	42
	susp. ligament	g	99	-1	68	96	0	39
	dubina vimena	g	118	0	78	112	0	43
	duljina sisa	g	92	0	82	92	0	45
	debljina sisa	g	100	-1	73	98	-1	42
	smjer zad. sisa	g	102	0	79	104	0	43
	položaj prednjih sisa	g	102	-1	86	100	0	45
	položaj zadnjih sisa	g	97	-1	77	99	0	42
	čistoća vimena	g	95	0	71	98	1	41
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	0	72	100	-1	39

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