

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201842055

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN

Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 1001

MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Majka: HR 7201282392

Datum rođenja: 10.02.2025

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Rang po polubraći ESI (OEZW): 229 / 1001

Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	121	0	76	116	0	35
	dnevni indeks mliječnosti	g	109	0	85	107	0	40
	indeks mesnatosti	g	109	-2	75	109	-1	34
	fitnes	g	116	1	81	111	0	36
	ekološki selekc. indeks	g	120	0	82	115	0	38
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	591	-8	77	332	21	36
	dnevna kol. masti	g	15.5	-0.3	77	12.3	0	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10.3	-0.2	76	9.3	0.8	35
	dnevni sadržaj masti	g	-0.1	0	77	-0.02	-0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.12	0	76	-0.03	0	35
3.Meso	neto prirast	g	102	0	76	103	0	34
	randman	g	113	1	75	113	1	33
	klase mesa	g	104	-4	73	103	-2	33
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	117	1	70	111	0	31
	perzistencija	g	97	-2	77	95	-1	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	83	111	0	36
	broj somatskih stanica	g	106	0	78	108	0	32
	protok mlijeka	g	104	1	85	99	1	33
	mastitis	g	110	0	61	110	-1	27
	ciste	g	115	1	64	108	0	28
	mimoća kod mužnje	g	104	0	63	102	1	28
6.Plodnost	plodnost	g	115	2	70	108	1	30
	lakoća tel. paternalna	g	99	-1	80	98	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	103	0	33
	vitalnost	g	98	-1	73	96	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	100	1	64	99	1	28
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	1	79	109	0	32
	skupna ocj. mišićavost	g	111	1	67	108	0	29
	skupna ocj. noge	g	109	0	63	109	0	28
	skupna ocj. vime	g	113	0	82	110	0	33
	visina križa	g	108	0	76	109	0	31
	duljina leđa	g	102	0	70	104	0	30
	širina zdjelice	g	102	0	69	105	-1	30
	dubina trupa	g	111	0	68	107	0	29
	položaj zdjelice	g	102	0	72	98	-1	30
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	74	91	-1	31
	izraž. skoč. zgloba	g	88	-1	74	94	-1	31
	putice	g	111	0	67	109	0	29
	visina papaka	g	115	1	59	112	0	27
	dulj. pred. vimena	g	103	0	68	98	0	29
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	68	98	-1	30

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201842055
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57969784 HOTRAIN
Rang po polubraći SI (GZW): 308 / 1001
MG: A1A1 AB pp* TPM+/-

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 7201282392

Datum rođenja: 10.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 32 3508 538 EHRSAM
Rang po polubraći ESI (OEZW): 229 / 1001
Posjednik: EMINA BUREK

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	-1	72	107	0	30
	susp. ligament	g	113	0	66	110	0	29
	dubina vimena	g	103	0	76	107	0	31
	duljina sisa	g	108	1	80	103	0	32
	debljina sisa	g	119	1	70	108	1	30
	smjer zad. sisa	g	116	-1	77	110	0	32
	položaj prednjih sisa	g	121	0	85	111	0	33
	položaj zadnjih sisa	g	119	0	75	110	0	31
	čistoća vimena	g	103	-1	69	102	0	30
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	101	0	72	101	0	30

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			A1A1	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		