

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201590832
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraču SI (GZW): 250 / 360
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 313892869

Datum rođenja: 17.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52479532 VIDAL
Rang po polubraču ESI (OEZW): 317 / 360
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-2	79	106	-2	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	106	-2	88	105	-2	48
	indeks mesnatosti	g	91	-1	76	99	0	43
	fitnes	g	109	-1	83	101	-1	45
	ekološki selekc. indeks	g	100	-2	84	101	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	523	-47	82	192	-35	47
	dnevna kol. masti	g	5.3	-4.4	81	5.7	-3.5	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.6	-0.7	80	9.4	-0.4	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.19	-0.03	81	-0.02	-0.02	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	80	0.03	0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	93	-1	76	99	-1	44
	randman	g	98	-1	75	104	-1	43
	klase mesa	g	88	0	75	94	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	73	97	-1	41
	perzistencija	g	94	0	81	93	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	1	85	103	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	1	81	104	1	45
	protok mlijeka	g	106	0	87	108	0	47
	mastitis	g	112	2	63	102	-1	37
	ciste	g	105	-1	67	102	-1	39
	mirnoća kod mužnje	g	98	1	66	95	0	39
6.Plodnost	plodnost	g	113	-2	73	103	-1	42
	lakoća tel. paternalna	g	106	-1	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	76	105	0	43
	vitalnost	g	98	0	72	103	-1	42
	poremećaj plodnosti	g	105	-2	68	102	-1	40
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	115	1	82	108	1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	83	-1	72	87	-1	42
	skupna ocj. noge	g	96	0	67	103	1	40
	skupna ocj. vime	g	96	0	84	97	0	45
	visina križa	g	120	1	80	111	0	45
	duljina leđa	g	110	0	75	106	0	43
	širina zdjelice	g	104	0	74	102	0	43
	dubina trupa	g	102	0	73	100	1	43
	položaj zdjelice	g	105	0	76	104	1	43
	kut skoč. zgloba	g	107	0	77	104	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	117	0	77	112	1	43
	putice	g	88	-1	72	98	0	42
	visina papaka	g	84	0	64	92	0	39
	dulj. pred. vimena	g	105	1	73	102	0	43
	dulj. zad. vimena	g	108	-1	73	105	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201590832
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 56066917 JEDI
Rang po polubraći SI (GZW): 250 / 360
MG: A2A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: AT 313892869

Datum rođenja: 17.11.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 52479532 VIDAL
Rang po polubraći ESI (OEZW): 317 / 360
Posjednik: AGRO HORVATINČIĆ, OBRT ZA POLJOPRIVREDU

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	92	0	43
	susp. ligament	g	95	0	71	109	0	42
	dubina vimena	g	97	0	79	97	-1	44
	duljina sisa	g	96	0	83	96	0	46
	debljina sisa	g	88	1	74	92	1	43
	smjer zad. sisa	g	87	-1	80	88	0	45
	položaj prednjih sisa	g	111	-1	87	103	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	78	95	0	44
	čistoća vimena	g	103	0	73	101	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	106	-1	75	104	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima