

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201847756

Spol: Ž

Datum rođenja: 13.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 4201114313

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 2945 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 2865 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	123	0	80	119	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	107	0	88	108	-1	44
	indeks mesnatosti	g	107	0	78	108	-1	34
	fitnes	g	120	0	84	112	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	124	0	85	120	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	335	60	82	418	24	42
	dnevna kol. masti	g	7.8	0.2	81	12.1	-0.8	41
	dnevna kol. bjelancevina	g	11.2	-0.3	81	10.8	-1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.07	-0.02	81	-0.05	-0.01	41
	dnevni sadržaj bjelancevina	g	-0.01	-0.03	81	-0.04	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	109	-1	78	108	-1	34
	randman	g	106	0	78	109	0	35
	klase mesa	g	101	-1	76	102	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	120	2	75	112	0	34
	perzistencija	g	119	4	81	115	3	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	123	1	86	115	1	39
	broj somatskih stanica	g	122	1	82	114	1	36
	protok mlijeka	g	106	-3	88	103	-3	36
	mastitis	g	112	-1	68	109	0	32
	ciste	g	104	0	70	103	-1	33
	mirnoća kod mužnje	g	105	0	70	105	1	34
6.Plodnost	plodnost	g	103	-2	76	100	-3	34
	lakoća tel. paternalna	g	91	1	81	96	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	101	0	78	103	-1	35
	vitalnost	g	100	1	75	101	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	71	97	-1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	109	0	83	103	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	115	1	74	107	1	35
	skupna ocj. noge	g	89	-1	71	97	-1	35
	skupna ocj. vime	g	121	-1	87	113	-1	36
	visina križa	g	110	0	80	104	0	36
	duljina leđa	g	109	1	76	105	1	35
	širina zdjelice	g	103	0	75	100	0	35
	dubina trupa	g	107	0	75	101	0	35
	položaj zdjelice	g	98	-1	78	91	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	100	-1	79	96	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	91	-2	80	97	-2	35
	putice	g	98	2	74	99	0	35
	visina papaka	g	103	-1	68	106	0	34
	dulj. pred. vimena	g	85	1	75	90	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	83	0	75	96	1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201847756
Datum zaprimanja uzorka: 26.02.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 2945 / 6176
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 4201114313

Datum rođenja: 13.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 2865 / 6176
Posjednik: POLJOPRIVREDNI OBRT KOPECKI

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	129	1	78	115	0	35
	susp. ligament	g	105	-1	73	107	-2	35
	dubina vimena	g	129	2	81	116	1	35
	duljina sisa	g	108	0	84	100	1	36
	debljina sisa	g	103	1	76	99	0	35
	smjer zad. sisa	g	107	0	82	109	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	105	-1	89	102	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	108	-1	81	110	-1	35
	čistoća vimena	g	101	0	75	103	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	110	4	78	112	2	34

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima