

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201853162

Spol: Ž

Datum rođenja: 22.02.2025

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026

Datum objave gUV (MP): 11.08.2026

Otac: DE 09 57165910 HEISS

Majka: HR 5201234340

Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN

Rang po polubraču SI (GZW): 3773 / 6176

Rang po polubraču ESI (OEZW): 3750 / 6176

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	120	-1	80	120	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	114	0	88	109	0	44
	indeks mesnatosti	g	101	-2	77	105	-1	36
	fitnes	g	111	0	84	115	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	121	0	85	123	-1	41
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	380	38	81	442	29	42
	dnevna kol. masti	g	20.4	-0.2	81	11.2	-0.5	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	19.4	-0.2	80	13.9	-0.6	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.05	-0.02	81	-0.08	-0.02	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.07	-0.02	80	-0.01	-0.01	41
3.Meso	neto prirast	g	95	-3	78	101	-2	37
	randman	g	104	-1	78	107	0	37
	klase mesa	g	101	-1	76	102	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	110	1	75	113	0	35
	perzistencija	g	120	5	81	120	4	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	124	1	86	119	1	40
	broj somatskih stanica	g	122	1	82	117	1	37
	protok mlijeka	g	92	-3	88	99	-3	38
	mastitis	g	121	-1	67	114	0	33
	ciste	g	97	-1	69	103	-1	34
	mimoća kod mužnje	g	104	1	69	106	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	87	-3	75	99	-4	35
	lakoća tel. paternalna	g	97	1	81	98	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	107	0	78	107	-1	37
	vitalnost	g	103	0	75	101	-1	37
	poremećaj plodnosti	g	94	-1	70	99	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	91	0	83	98	0	37
	skupna ocj. mišićavost	g	104	1	74	105	1	37
	skupna ocj. noge	g	108	-1	70	101	-1	36
	skupna ocj. vime	g	109	-1	86	112	-1	37
	visina križa	g	92	1	80	99	1	37
	duljina leđa	g	96	0	76	101	1	37
	širina zdjelice	g	90	0	75	97	0	37
	dubina trupa	g	92	-2	74	96	-1	37
	položaj zdjelice	g	101	-1	78	92	-1	37
	kut skoč. zgloba	g	92	-1	79	96	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	-2	79	102	-2	37
	putice	g	106	0	74	100	0	37
	visina papaka	g	108	-1	67	106	-1	36
	dulj. pred. vimena	g	95	0	74	92	-1	37
	dulj. zad. vimena	g	98	1	74	97	1	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0201853162
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 57165910 HEISS
Rang po polubraći SI (GZW): 3773 / 6176
MG: A2A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: HR 5201234340

Datum rođenja: 22.02.2025
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: AT 80 6062 819 WABAN
Rang po polubraći ESI (OEZW): 3750 / 6176
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	109	1	78	111	0	37
	susp. ligament	g	100	-1	72	104	-2	36
	dubina vimena	g	110	1	80	115	1	37
	duljina sisa	g	98	0	84	96	0	38
	debljina sisa	g	90	0	75	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	111	1	81	108	0	37
	položaj prednjih sisa	g	98	0	88	104	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	107	0	80	109	-1	37
	čistoća vimena	g	101	0	75	104	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	121	2	77	114	3	36

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