

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201668579
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: DE 09 53973292 VICI
Rang po polubraći SI (GZW): 321 / 500
MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 5201351393

Datum rođenja: 22.06.2023
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 52060524 WODONGA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 166 / 500
Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	108	-3	81	109	-2	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-2	89	103	-1	42
	indeks mesnatosti	g	100	0	76	96	0	35
	fitnes	g	105	-2	85	107	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	113	-3	86	112	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-113	-92	84	-34	-47	39
	dnevna kol. masti	g	14.3	-2.6	83	9.7	-1.3	39
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.7	-2.9	82	1.1	-1.2	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.23	0.01	83	0.14	0.01	39
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.01	0	82	0.03	0.01	38
3.Meso	neto prirast	g	109	0	77	100	-1	35
	randman	g	91	-2	76	94	0	35
	klase mesa	g	103	2	76	99	0	35
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	109	-1	75	105	-1	36
	perzistencija	g	110	1	83	106	0	39
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	-2	86	109	-1	39
	broj somatskih stanica	g	109	-1	82	109	0	36
	protok mlijeka	g	120	0	88	106	0	36
	mastitis	g	102	-2	68	104	-1	34
	ciste	g	96	-1	71	97	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	105	-1	69	101	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	94	-2	76	100	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	91	0	80	98	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	107	-1	78	106	0	36
	vitalnost	g	99	0	74	100	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	101	0	71	104	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	125	-1	83	117	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	114	-1	73	112	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	-2	69	109	-1	35
	skupna ocj. vime	g	106	-1	86	106	0	36
	visina križa	g	127	0	80	118	0	36
	duljina leđa	g	120	-1	75	114	-1	36
	širina zdjelice	g	120	-2	75	113	0	36
	dubina trupa	g	116	-1	74	113	0	36
	položaj zdjelice	g	104	1	77	111	0	36
	kut skoč. zgloba	g	91	1	79	95	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	101	0	79	99	-1	36
	putice	g	115	-1	73	110	-1	36
	visina papaka	g	103	0	67	105	0	35
	dulj. pred. vimena	g	101	0	74	102	0	36
	dulj. zad. vimena	g	102	0	74	104	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201668579
 Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
 Otac: DE 09 53973292 VICI
 Rang po polubraći SI (GZW): 321 / 500
 MG: A1A2 AB pp*

Spol: Ž
 Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
 Majka: HR 5201351393

Datum rođenja: 22.06.2023
 Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
 Majčin otac: DE 09 52060524 WODONGA
 Rang po polubraći ESI (OEZW): 166 / 500
 Posjednik: TIHOMIR KOŠČEVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	107	0	77	105	0	36
	susp. ligament	g	99	0	72	94	0	35
	dubina vimena	g	109	-1	80	107	0	36
	duljina sisa	g	101	1	84	100	0	36
	debljina sisa	g	92	-1	75	95	0	36
	smjer zad. sisa	g	100	-1	81	99	0	36
	položaj prednjih sisa	g	102	0	88	101	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	80	103	-1	36
	čistoća vimena	g	99	0	74	99	0	36
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	0	77	89	-1	35

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 2604 i 2601

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	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima