

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201277785

Spol: Ž

Datum rođenja: 25.04.2020

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Otac: DE 09 49681402 ROCKIMPAR

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 46

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 46

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	104	0	76	96	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	96	0	86	91	0	41
	indeks mesnatosti	g	113	0	73	105	0	36
	fitnes	g	106	0	81	105	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	82	101	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-363	0	78	-378	0	38
	dnevna kol. masti	g	-7.5	0	78	-18	0	38
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.1	0	77	-7.7	0	38
	dnevni sadržaj masti	g	0.1	0	78	-0.01	0	38
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0	77	0.07	0	38
3.Meso	neto prirast	g	96	0	74	94	0	36
	randman	g	117	0	73	110	0	36
	klase mesa	g	111	0	72	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	107	0	71	105	0	36
	perzistencija	g	101	0	78	98	0	38
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	82	98	0	41
	broj somatskih stanica	g	99	0	78	99	0	38
	protok mlijeka	g	90	0	84	90	0	38
	mastitis	g	96	0	59	96	0	31
	ciste	g	97	0	65	100	0	33
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	61	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	109	0	71	106	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	78	110	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	74	98	0	36
	vitalnost	g	100	0	68	104	0	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	65	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	83	0	80	90	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	97	0	36
	skupna ocj. noge	g	97	0	63	99	0	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	96	0	37
	visina križa	g	83	0	78	92	0	38
	duljina leđa	g	87	0	72	92	0	37
	širina zdjelice	g	87	0	71	91	0	37
	dubina trupa	g	85	0	70	86	0	36
	položaj zdjelice	g	111	0	74	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	109	0	74	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	107	0	37
	putice	g	96	0	69	102	0	36
	visina papaka	g	99	0	59	101	0	33
	dulj. pred. vimena	g	109	0	70	105	0	36
	dulj. zad. vimena	g	94	0	70	92	0	37

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201277785

Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025

Otac: DE 09 49681402 ROCKIMPAR

Rang po polubraći SI (GZW): 6 / 46

MG: A1A2 AA Pp*

Spol: Ž

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: HR 4200690319

Datum rođenja: 25.04.2020

Datum objave gUV (MP): 20.11.2025

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći ESI (OEZW): 5 / 46

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	100	0	73	96	0	37
	susp. ligament	g	102	0	67	101	0	36
	dubina vimena	g	90	0	77	96	0	37
	duljina sisa	g	86	0	81	88	0	38
	debljina sisa	g	90	0	72	92	0	37
	smjer zad. sisa	g	121	0	78	104	0	37
	položaj prednjih sisa	g	101	0	84	96	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	114	0	75	103	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	71	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	104	0	69	114	0	33

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 2511 i 2508

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova