

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 49681402 ROCKIMPAR

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 46

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 46

MG: A1A2 AA Pp*

Posjednik: TIHOMIR HORVAT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	100	-4	79	94	-2	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-2	90	90	-1	44
	indeks mesnatosti	g	112	-1	73	105	0	36
	fitnes	g	104	-2	81	103	-2	40
	ekološki selekc. indeks	g	104	-3	84	100	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-480	-117	85	-424	-46	42
	dnevna kol. masti	g	-8	-0.5	84	-18.2	-0.2	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-9.4	-5.3	82	-11.2	-3.5	41
	dnevni sadržaj masti	g	0.16	0.06	84	0.01	0.02	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	-0.01	82	0.05	-0.02	41
3.Meso	neto prirast	g	95	-1	74	93	-1	36
	randman	g	116	-1	74	110	0	36
	klase mesa	g	111	0	72	105	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-2	72	104	-1	36
	perzistencija	g	98	-3	84	97	-1	42
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	0	83	97	-1	41
	broj somatskih stanica	g	98	-1	79	98	-1	38
	protok mlijeka	g	89	-1	84	89	-1	38
	mastitis	g	98	2	59	96	0	31
	ciste	g	97	0	65	99	-1	34
	mirnoća kod mužnje	g	100	0	62	99	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	107	-2	71	105	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	110	-1	78	109	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	1	74	98	0	36
	vitalnost	g	100	0	68	103	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	109	0	66	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	82	-1	80	90	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	69	98	1	36
	skupna ocj. noge	g	98	1	63	100	1	35
	skupna ocj. vime	g	96	0	81	96	0	37
	visina križa	g	82	-1	78	92	0	38
	duljina leđa	g	85	-2	72	91	-1	37
	širina zdjelice	g	86	-1	71	90	-1	37
	dubina trupa	g	85	0	70	86	0	36
	položaj zdjelice	g	111	0	74	109	0	37
	kut skoč. zgloba	g	110	1	74	108	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	0	74	107	0	37
	putice	g	97	1	69	103	1	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	71	92	0	37

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): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 49681402 ROCKIMPAR

Majka: HR 4200690319

Majčin otac: DE 09 48421703 INCREDIBL

Rang po polubraći SI (GZW): 11 / 46

Rang po polubraći ESI (OEZW): 7 / 46

MG: A1A2 AA Pp*

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	100	-1	36
	dubina vimena	g	89	-1	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	100	-1	84	95	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	115	1	76	103	0	37
	čistoća vimena	g	100	0	71	99	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	-1	70	113	-1	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 2512 i 2511

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