

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201324537

Spol: M

Datum rođenja: 30.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: DE 0952673076

Majčin otac: DE 09 43024365 ROSSKUR

Rang po polubraču SI (GZW): 627 / 729

Rang po polubraču ESI (OEZW): 688 / 729

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	95	-1	80	101	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	88	103	0	48
	indeks mesnatosti	g	107	-2	76	100	0	44
	fitnes	g	86	1	84	97	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	90	0	85	99	0	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	422	-10	82	262	-3	47
	dnevna kol. masti	g	3.3	-1	81	5.3	-0.3	46
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.2	-0.9	81	3.4	-0.5	46
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	-0.01	81	-0.07	-0.01	46
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.09	-0.01	81	-0.07	-0.01	46
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	110	-1	44
	randman	g	98	-2	76	92	-1	44
	klase mesa	g	104	0	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	80	-1	75	95	0	44
	perzistencija	g	89	1	81	90	-1	46
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	97	1	85	97	-1	46
	broj somatskih stanica	g	99	1	81	99	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	87	97	0	46
	mastitis	g	93	-1	67	96	-1	41
	ciste	g	90	-1	70	99	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	99	-1	68	102	0	41
6.Plodnost	plodnost	g	92	1	75	100	0	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	108	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	97	-1	77	102	0	44
	vitalnost	g	100	0	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	0	71	98	1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	1	82	107	-1	45
	skupna ocj. mišićavost	g	111	-1	73	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	87	1	69	98	0	42
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	97	0	46
	visina križa	g	98	1	80	105	-1	45
	duljina leđa	g	105	0	75	110	-1	44
	širina zdjelice	g	113	1	74	111	0	43
	dubina trupa	g	107	1	73	110	0	43
	položaj zdjelice	g	87	0	77	93	0	44
	kut skoč. zgloba	g	102	0	78	100	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	84	0	78	87	0	44
	putice	g	98	0	73	108	-1	43
	visina papaka	g	102	0	66	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	98	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	74	103	-1	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 1201324537

Spol: M

Datum rođenja: 30.05.2020

Datum zaprimanja uzorka: 24.08.2020

Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025

Datum objave gUV (MP): 02.12.2025

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: DE 0952673076

Majčin otac: DE 09 43024365 ROSSKUR

Rang po polubračići SI (GZW): 627 / 729

Rang po polubračići ESI (OEZW): 688 / 729

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	104	1	77	103	1	44
	susp. ligament	g	78	-2	72	90	0	43
	dubina vimena	g	96	0	80	96	0	45
	duljina sisa	g	97	1	83	102	0	46
	debljina sisa	g	96	1	75	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	99	-1	81	98	-1	45
	položaj prednjih sisa	g	108	1	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	92	-1	79	98	0	44
	čistoća vimena	g	90	0	74	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88	0	75	89	1	43

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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima