

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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: DE 0952673076

Majčin otac: DE 09 43024365 ROSSKUR

Rang po polubraču SI (GZW): 624 / 726

Rang po polubraču ESI (OEZW): 691 / 726

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	96	-1	79	102	-1	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	0	87	103	-1	47
	indeks mesnatosti	g	109	0	76	100	0	44
	fitnes	g	85	0	84	97	-1	46
	ekološki selekc. indeks	g	90	-1	85	99	-1	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	432	-38	80	265	-27	45
	dnevna kol. masti	g	4.3	-1	80	5.6	-0.8	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	8.1	-1.1	79	3.9	-0.7	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.16	0.01	80	-0.06	0.01	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.08	0.01	79	-0.06	0.01	45
3.Meso	neto prirast	g	121	0	76	111	0	44
	randman	g	100	-1	76	93	0	44
	klase mesa	g	104	-1	75	101	0	44
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	81	1	75	95	0	44
	perzistencija	g	88	0	80	91	1	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	96	-1	85	98	0	46
	broj somatskih stanica	g	98	-1	81	99	0	45
	protok mlijeka	g	89	0	87	97	0	46
	mastitis	g	94	2	66	97	0	41
	ciste	g	91	1	70	99	1	42
	mirnoća kod mužnje	g	100		68	102		41
6.Plodnost	plodnost	g	91	0	75	100	-1	44
	lakoća tel. paternalna	g	111	0	80	108	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	102	0	44
	vitalnost	g	100	-1	73	105	0	43
	poremećaj plodnosti	g	95	-1	70	97	-1	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	101	0	82	108	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	112	1	73	112	0	43
	skupna ocj. noge	g	86	-1	68	98	1	42
	skupna ocj. vime	g	97	0	85	97	-1	46
	visina križa	g	97	0	80	106	0	45
	duljina leđa	g	105	-1	75	111	0	44
	širina zdjelice	g	112	-1	74	111	-1	43
	dubina trupa	g	106	0	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	1	78	87	1	44
	putice	g	98	-1	73	109	0	43
	visina papaka	g	102	0	65	104	0	41
	dulj. pred. vimena	g	98	0	73	99	-1	43
	dulj. zad. vimena	g	98	-1	74	104	0	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): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46894585 VOTARY

Majka: DE 0952673076

Majčin otac: DE 09 43024365 ROSSKUR

Rang po polubračići SI (GZW): 624 / 726

Rang po polubračići ESI (OEZW): 691 / 726

MG: A2A2 AB pp*

Posjednik: GRGICA BOLTUŽIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	103	-1	76	102	-1	44
	susp. ligament	g	80	-1	71	90	0	42
	dubina vimena	g	96	1	80	96	0	45
	duljina sisa	g	96	0	83	102	0	46
	debljina sisa	g	95	-2	75	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	100	0	80	99	0	45
	položaj prednjih sisa	g	107	0	87	106	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	93	-2	79	98	-1	44
	čistoća vimena	g	90	0	74	97	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	88		75	88		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 2508 i 2504

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