

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201184896

Spol: M

Datum rođenja: 05.04.2019

Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 46037175 ERBHOF

Majka: DE 0952290609

Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED

Rang po polubračići SI (GZW): 431 / 460

Rang po polubračići ESI (OEZW): 439 / 460

MG: A2A2 BB pp*

Posjednik: STOJAN PRILJEVA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	99	0	79	105	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	99	0	87	102	-1	40
	indeks mesnatosti	g	102	0	76	105	-2	34
	fitnes	g	98	0	84	100	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	96	0	85	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	117	12	80	71	-17	37
	dnevna kol. masti	g	-5.2	0.1	80	-0.4	-0.7	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	1.7	-0.2	79	6.9	-0.6	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.12	0	80	-0.04	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	-0.01	79	0.05	0	36
3.Meso	neto prirast	g	99	0	76	100	-2	34
	randman	g	101	0	76	104	-2	34
	klase mesa	g	104	0	75	105	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	97	0	75	99	0	36
	perzistencija	g	98	0	80	106	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	85	96	0	39
	broj somatskih stanica	g	91	0	81	96	0	36
	protok mlijeka	g	112	0	87	102	-1	37
	mastitis	g	97	-1	66	99	0	34
	ciste	g	104	-1	70	103	-1	35
	mirnoća kod mužnje	g	94		68	96		35
6.Plodnost	plodnost	g	105	-1	75	103	-1	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	1	80	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	96	0	77	98	0	36
	vitalnost	g	102	1	73	100	0	35
	poremećaj plodnosti	g	101	-1	70	103	-1	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	85	0	83	91	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	73	100	0	35
	skupna ocj. noge	g	104	1	69	102	0	35
	skupna ocj. vime	g	87	-1	85	93	-1	36
	visina križa	g	83	0	80	91	0	36
	duljina leđa	g	87	0	75	92	0	35
	širina zdjelice	g	88	-1	74	92	0	35
	dubina trupa	g	92	1	74	94	0	35
	položaj zdjelice	g	89	-1	77	93	0	35
	kut skoč. zgloba	g	98	1	78	95	0	35
	izraž. skoč. zgloba	g	101	1	78	99	0	35
	putice	g	102	0	73	102	0	35
	visina papaka	g	99	1	66	97	0	35
	dulj. pred. vimena	g	94	0	74	95	0	35
	dulj. zad. vimena	g	104	0	74	101	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 7201184896
Datum zaprimanja uzorka: 22.05.2019
Otac: DE 09 46037175 ERBHOF
Rang po polubraći SI (GZW): 431 / 460
MG: A2A2 BB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: DE 0952290609

Datum rođenja: 05.04.2019
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: AT 52 0368 918 WALFRIED
Rang po polubraći ESI (OEZW): 439 / 460
Posjednik: STOJAN PRILJEVA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	95	-1	77	96	-1	35
	susp. ligament	g	86	0	72	92	0	35
	dubina vimena	g	92	-1	80	97	-1	36
	duljina sisa	g	100	-1	83	103	0	36
	debljina sisa	g	101	1	75	100	1	35
	smjer zad. sisa	g	93	-1	81	96	-1	36
	položaj prednjih sisa	g	91	0	87	92	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	93	-1	79	94	0	35
	čistoća vimena	g	92	0	74	92	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	91		75	92		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 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			BB	poželjni genotip kod proizvodnje sira
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima