

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201502888

Spol: M

Datum rođenja: 03.09.2022

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Majka: AT 530334168

Majčin otac: AT 02 7833 238 ZEFIR

Rang po polubraču SI (GZW): 226 / 534

Rang po polubraču ESI (OEZW): 109 / 534

MG: A2A2 AA pp* TPM+-

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	110	0	79	109	-2	45
	dnevni indeks mliječnosti	g	102	-1	87	105	0	47
	indeks mesnatosti	g	101	-1	75	102	-3	43
	fitnes	g	111	1	83	105	0	46
	ekološki selekc. indeks	g	113	1	85	109	-2	46
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	156	-37	81	290	-39	46
	dnevna kol. masti	g	3.3	-0.6	80	5	-1.4	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	2.8	-0.8	80	8	-1	45
	dnevni sadržaj masti	g	-0.04	0.01	80	-0.09	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0.01	80	-0.03	0	45
3.Meso	neto prirast	g	93	0	76	98	-2	44
	randman	g	113	-1	75	110	-2	43
	klase mesa	g	93	-1	74	96	-2	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	111	2	75	103	-1	43
	perzistencija	g	100	0	81	95	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	85	107	0	46
	broj somatskih stanica	g	111	-1	81	106	-1	45
	protok mlijeka	g	85	-1	87	96	0	47
	mastitis	g	100	1	66	105	0	40
	ciste	g	106	-1	69	104	-1	42
	mirnoća kod mužnje	g	96		68	95		41
6.Plodnost	plodnost	g	102	0	74	103	1	43
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	80	100	-1	45
	lakoća tel. maternalna	g	113	0	77	111	0	44
	vitalnost	g	105	0	72	100	0	43
	poremećaj plodnosti	g	99	0	70	97	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	106	1	84	113	1	47
	skupna ocj. mišićavost	g	102	0	74	99	0	44
	skupna ocj. noge	g	97	0	69	100	0	42
	skupna ocj. vime	g	117	0	85	114	0	46
	visina križa	g	109	1	82	117	1	47
	duljina leđa	g	105	1	77	112	0	45
	širina zdjelice	g	103	0	75	106	0	45
	dubina trupa	g	103	0	74	105	0	44
	položaj zdjelice	g	112	1	78	110	0	45
	kut skoč. zgloba	g	92	0	78	98	0	45
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	78	102	0	45
	putice	g	100	0	74	98	0	44
	visina papaka	g	100	1	66	102	0	41
	dulj. pred. vimena	g	99	0	74	94	0	44
	dulj. zad. vimena	g	97	-1	75	95	-1	44

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201502888

Datum zaprimanja uzorka: 30.09.2022

Otac: AT 51 4740 229 DER BESTE

Rang po polubračići SI (GZW): 226 / 534

MG: A2A2 AA pp* TPM+/-

Spol: M

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Majka: AT 530334168

Datum rođenja: 03.09.2022

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Majčin otac: AT 02 7833 238 ZEFIR

Rang po polubračići ESI (OEZW): 109 / 534

Posjednik: IGOR MIHALJEVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	112	1	77	110	0	45
	susp. ligament	g	120	1	72	113	0	43
	dubina vimena	g	113	0	81	116	-1	46
	duljina sisa	g	93	0	84	95	0	47
	debljina sisa	g	95	0	76	97	0	45
	smjer zad. sisa	g	120	-1	81	113	0	46
	položaj prednjih sisa	g	121	0	87	111	0	47
	položaj zadnjih sisa	g	122	1	79	115	0	45
	čistoća vimena	g	105	0	75	105	0	45
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	105		75	101		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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		