

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284252
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0951470995

Datum rođenja: 27.10.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 578
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 578
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	116	0	81	106	-1	46
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	91	97	-1	48
	indeks mesnatosti	g	111	-1	76	107	-1	43
	fitnes	g	113	0	84	108	1	46
	ekološki selekc. indeks	g	117	1	86	108	0	47
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-32	23	87	-145	-9	47
	dnevna kol. masti	g	5.6	0.4	86	-4.6	-0.4	47
	dnevna kol. bjelančevina	g	3.8	0.2	84	-3.1	-0.5	47
	dnevni sadržaj masti	g	0.08	-0.01	86	0.02	0	47
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.06	-0.01	84	0.02	-0.01	47
3.Meso	neto prirast	g	105	-1	76	101	0	44
	randman	g	112	-1	76	108	-1	43
	klase mesa	g	107	0	74	106	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	113	2	75	109	1	43
	perzistencija	g	92	-1	86	91	-1	47
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	112	-1	85	108	1	46
	broj somatskih stanica	g	111	0	81	107	0	45
	protok mlijeka	g	100	0	87	107	0	46
	mastitis	g	110	-1	66	107	1	40
	ciste	g	100	0	69	100	0	42
	mirnoća kod mužnje	g	109	0	67	109	0	40
6.Plodnost	plodnost	g	110	1	75	105	-1	43
	lakoća tel. paternalna	g	101	1	80	97	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	100	-1	77	97	0	44
	vitalnost	g	104	0	72	104	0	43
	poremećaj plodnosti	g	109	1	70	101	0	42
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	100	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	2	72	104	1	43
	skupna ocj. noge	g	109	0	68	105	1	41
	skupna ocj. vime	g	98	-1	84	103	0	46
	visina križa	g	108	0	80	100	0	45
	duljina leđa	g	110	1	75	99	-1	43
	širina zdjelice	g	109	1	74	98	0	43
	dubina trupa	g	108	0	73	99	-1	43
	položaj zdjelice	g	98	-1	76	102	0	44
	kut skoč. zgloba	g	93	0	77	92	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	77	91	0	44
	putice	g	115	0	72	111	0	43
	visina papaka	g	113	0	65	114	0	40
	dulj. pred. vimena	g	90	0	73	95	0	43

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201284252
Datum zaprimanja uzorka: 12.06.2025
Otac: AT 32 3508 538 EHRSAM

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2026
Majka: DE 0951470995

Datum rođenja: 27.10.2020
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 39 / 578
MG: A1A2 AA pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 39 / 578
Posjednik: DAVOR ŠMIDT

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	82	0	73	88	-1	43
	kut pred. vimena	g	102	0	76	104	0	43
	susp. ligament	g	92	-1	71	94	0	42
	dubina vimena	g	110	-1	79	108	0	45
	duljina sisa	g	89	0	83	92	0	46
	debljina sisa	g	108	-1	74	108	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	80	94	0	45
	položaj prednjih sisa	g	100	1	87	99	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	78	91	0	44
	čistoća vimena	g	100	0	74	100	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	103	1	75	99	0	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 2608 i 2607

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 s rogovima