

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201661769
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200902018

Datum rođenja: 16.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 1124 / 1681
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEWZ): 1134 / 1681
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	105	-4	78	105	-1	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	-3	87	103	1	43
	indeks mesnatosti	g	104	-1	75	105	0	34
	fitnes	g	99	-2	83	102	-1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-3	84	103	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	473	-134	80	114	-37	41
	dnevna kol. masti	g	1.6	-3.9	80	1.8	0.4	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	11.9	-3.9	79	5.7	-0.6	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.21	0.02	80	-0.04	0.02	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	0	79	0.02	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	94	-2	76	99	0	34
	randman	g	102	0	75	103	1	34
	klase mesa	g	109	-1	74	108	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-2	74	102	-2	35
	perzistencija	g	87	-1	80	90	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	103	-1	84	106	0	39
	broj somatskih stanica	g	105	-1	80	107	0	35
	protok mlijeka	g	93	-1	86	92	0	36
	mastitis	g	100	0	63	104	0	32
	ciste	g	85	-1	68	94	0	34
	mirnoća kod mužnje	g	101	-1	65	100	0	33
6.Plodnost	plodnost	g	92	0	73	99	1	34
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	103	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	76	96	0	35
	vitalnost	g	113	-1	72	106	0	35
	poremećaj plodnosti	g	105	1	68	104	1	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	-1	82	89	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	71	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	99	0	66	102	-1	34
	skupna ocj. vime	g	103	-2	83	105	-1	35
	visina križa	g	78	-1	79	88	-1	35
	duljina leđa	g	81	-2	74	89	-1	35
	širina zdjelice	g	90	-1	73	94	0	35
	dubina trupa	g	89	-1	72	92	-1	35
	položaj zdjelice	g	93	0	76	97	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	76	95	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	82	-1	76	89	-1	35
	putice	g	106	1	71	107	0	35
	visina papaka	g	99	0	63	103	0	33
dulj. pred. vimena	g	105	1	72	100	0	35	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 2201661769
Datum zaprimanja uzorka: 26.04.2024
Otac: DE 09 54725619 HEX HEX

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.12.2025
Majka: HR 4200902018

Datum rođenja: 16.07.2023
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 1124 / 1681
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1134 / 1681
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	1	72	103	0	35
	kut pred. vimena	g	108	0	75	105	0	35
	susp. ligament	g	83	-1	70	94	-1	35
	dubina vimena	g	91	0	79	101	0	35
	duljina sisa	g	94	0	82	100	0	35
	debljina sisa	g	97	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	99	0	79	100	0	35
	položaj prednjih sisa	g	97	0	86	96	0	35
	položaj zadnjih sisa	g	89	-1	78	94	-1	35
	čistoća vimena	g	98	-1	73	98	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	73	98	0	34

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			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova