

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): 01.08.2026
Majka: HR 4200902018

Datum rođenja: 16.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 928 / 1736
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1010 / 1736
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	1	80	104	-1	39
	dnevni indeks mliječnosti	g	105	1	89	102	0	43
	indeks mesnatosti	g	104	0	76	104	0	34
	fitnes	g	101	1	84	103	1	39
	ekološki selekc. indeks	g	102	-1	85	102	-1	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	415	20	84	53	-17	41
	dnevna kol. masti	g	2.4	1.8	83	0.5	-0.3	40
	dnevna kol. bjelančevina	g	9.6	-0.4	82	4	-0.5	40
	dnevni sadržaj masti	g	-0.17	0.01	83	-0.02	0.01	40
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.06	-0.01	82	0.03	0.01	40
3.Meso	neto prirast	g	94	0	76	98	0	34
	randman	g	102	0	76	102	0	34
	klase mesa	g	109	0	74	107	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	106	-1	75	103	0	35
	perzistencija	g	88	0	83	90	0	40
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	2	85	106	1	39
	broj somatskih stanica	g	106	1	81	107	1	35
	protok mlijeka	g	92	0	86	91	0	36
	mastitis	g	100	2	65	104	0	33
	ciste	g	87	0	69	94	0	34
	mimoća kod mužnje	g	102	0	66	101	1	33
6.Plodnost	plodnost	g	95	1	74	100	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	1	79	102	-1	35
	lakoća tel. maternalna	g	98	0	77	96	0	35
	vitalnost	g	111	-1	72	105	0	35
	poremećaj plodnosti	g	108	0	69	104	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	80	0	82	88	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	106	-1	72	109	0	35
	skupna ocj. noge	g	98	-1	67	102	0	34
	skupna ocj. vime	g	103	-1	84	104	-1	35
	visina križa	g	79	1	79	88	0	35
	duljina leđa	g	81	0	74	88	0	35
	širina zdjelice	g	90	0	73	94	0	35
	dubina trupa	g	89	0	73	92	0	35
	položaj zdjelice	g	93	0	76	97	-1	35
	kut skoč. zgloba	g	95	0	77	95	-1	35
	izraž. skoč. zgloba	g	82	1	77	89	0	35
	putice	g	106	-1	72	106	-1	35
	visina papaka	g	98	-1	64	103	-1	34
	dulj. pred. vimena	g	104	0	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): 01.08.2026
Majka: HR 4200902018

Datum rođenja: 16.07.2023
Datum objave gUV (MP): 11.08.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 928 / 1736
MG: A2A2 AA Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1010 / 1736
Posjednik: ZDRAVKO KATANOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	103	0	35
	kut pred. vimena	g	108	0	76	104	-1	35
	susp. ligament	g	83	0	71	94	0	35
	dubina vimena	g	91	-1	79	100	0	35
	duljina sisa	g	95	0	83	100	-1	35
	debljina sisa	g	97	0	74	100	0	35
	smjer zad. sisa	g	98	0	80	99	0	35
	položaj prednjih sisa	g	96	-1	86	95	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	89	1	78	94	0	35
	čistoća vimena	g	99	0	73	99	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	98	2	75	96	-1	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 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			A2A2	poželjni genotip za beta kazein
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova