

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741532
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 08.07.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 772 / 1109
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 1109
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	107	-2	79	106	-2	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	94	-1	87	92	0	44
	indeks mesnatosti	g	104	1	75	102	0	37
	fitnes	g	114	-2	83	117	-1	41
	ekološki selekc. indeks	g	116	-2	85	115	-2	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	273	-30	81	-47	-26	42
	dnevna kol. masti	g	-16.5	-1.6	80	-15.7	-1.1	42
	dnevna kol. bjelančevina	g	-3.1	-1	79	-8.1	-0.9	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	80	-0.17	0	42
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	79	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	89	0	76	89	-1	37
	randman	g	111	0	76	110	-1	36
	klase mesa	g	103	1	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	124	-2	75	120	-2	37
	perzistencija	g	101	-1	80	105	-1	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	0	85	109	0	40
	broj somatskih stanica	g	112	0	81	109	0	37
	protok mlijeka	g	96	0	86	95	0	38
	mastitis	g	104	0	65	105	-1	34
	ciste	g	102	1	69	105	0	36
	mirnoća kod mužnje	g	106	-1	66	104	1	35
6.Plodnost	plodnost	g	96	-1	74	107	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	104	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	-1	76	98	-1	37
	vitalnost	g	118	1	72	111	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	96	-1	82	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	0	72	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	113	-1	67	113	-1	35
	skupna ocj. vime	g	107	-1	84	105	-1	37
	visina križa	g	99	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	92	0	74	92	0	37
	širina zdjelice	g	92	-1	73	92	0	37
	dubina trupa	g	93	1	72	91	0	36
	položaj zdjelice	g	100	1	76	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	94	1	76	92	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	106	-1	76	103	0	37
	putice	g	111	0	71	112	0	36
	visina papaka	g	103	-1	63	104	0	35
dulj. pred. vimena	g	100	0	72	99	0	36	

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201741532
Datum zaprimanja uzorka: 03.10.2024
Otac: DE 09 52929945 MASASI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 08.07.2024
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 772 / 1109
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 401 / 1109
Posjednik: KRUNO BABIĆ

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	73	95	0	37
	kut pred. vimena	g	96	1	75	97	0	37
	susp. ligament	g	108	-1	70	108	0	36
	dubina vimena	g	108	1	79	106	0	37
	duljina sisa	g	103	1	82	98	0	38
	debljina sisa	g	98	0	74	99	0	37
	smjer zad. sisa	g	113	0	80	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	110	0	86	103	0	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	78	105	0	37
	čistoća vimena	g	93	-1	73	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	0	74	105	0	36

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 2604 i 2601

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			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova