

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): 01.12.2025
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 08.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 700 / 1063
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 335 / 1063
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	109	-3	79	108	-1	40
	dnevni indeks mliječnosti	g	95	-3	87	92	-2	44
	indeks mesnatosti	g	103	-1	75	102	0	36
	fitnes	g	116	0	83	118	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	118	-2	84	117	-1	42
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	303	-111	80	-21	-72	42
	dnevna kol. masti	g	-14.9	-4.5	80	-14.6	-3.4	41
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.1	-4	79	-7.2	-2.1	41
	dnevni sadržaj masti	g	-0.32	0	80	-0.17	0	41
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	79	-0.08	0	41
3.Meso	neto prirast	g	89	-1	76	90	0	37
	randman	g	111	1	75	111	1	36
	klase mesa	g	102	0	74	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	126	-1	74	122	0	37
	perzistencija	g	102	1	80	106	2	41
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	111	-1	84	109	-1	40
	broj somatskih stanica	g	112	-1	80	109	0	37
	protok mlijeka	g	96	-1	86	95	-1	38
	mastitis	g	104	0	64	106	0	34
	ciste	g	101	0	68	105	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	107	1	65	103	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	97	0	74	107	-1	36
	lakoća tel. paternalna	g	110	0	79	104	-1	37
	lakoća tel. maternalna	g	100	1	76	99	0	37
	vitalnost	g	117	-1	72	111	0	36
	poremećaj plodnosti	g	94	0	69	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	99	1	71	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	114	1	66	114	0	35
	skupna ocj. vime	g	108	0	83	106	0	37
	visina križa	g	99	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	92	1	74	92	0	37
	širina zdjelice	g	93	0	73	92	-1	37
	dubina trupa	g	92	0	72	91	0	36
	položaj zdjelice	g	99	-1	75	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	93	-2	76	93	-1	37
	izraž. skoč. zgloba	g	107	1	76	103	0	37
	putice	g	111	0	71	112	0	36
	visina papaka	g	104	1	63	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	100	1	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): 01.12.2025
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 08.07.2024
Datum objave gUV (MP): 02.12.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 700 / 1063
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 335 / 1063
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	95	0	72	95	0	37
	kut pred. vimena	g	95	-1	75	97	-1	37
	susp. ligament	g	109	0	70	108	-1	36
	dubina vimena	g	107	0	78	106	0	37
	duljina sisa	g	102	1	82	98	0	37
	debljina sisa	g	98	0	74	99	-1	37
	smjer zad. sisa	g	113	-1	79	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	110	-1	86	103	-1	38
	položaj zadnjih sisa	g	109	0	77	105	-1	37
	čistoća vimena	g	94	0	73	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	97	-1	73	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 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	Pp	životinja bez rogova