

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 3201617819
Datum zaprimanja uzorka: 24.10.2023
Otac: DE 09 52929945 MASASI

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 4201041521

Datum rođenja: 03.07.2023
Datum objave gUV (MP): 20.11.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 510 / 1057
MG: A1A2 AB Pp*

Rang po polubraći ESI (OEZW): 145 / 1057
Posjednik: KRUNO BABIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	113	0	77	109	0	38
	dnevni indeks mliječnosti	g	97	0	86	94	0	41
	indeks mesnatosti	g	99	0	74	102	0	36
	fitnes	g	124	0	82	118	0	40
	ekološki selekc. indeks	g	123	0	83	118	0	40
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-55	0	79	51	0	37
	dnevna kol. masti	g	-4.9	0	78	-11.2	0	37
	dnevna kol. bjelančevina	g	-4.8	0	78	-5.1	0	37
	dnevni sadržaj masti	g	-0.03	0	78	-0.17	0	37
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.04	0	78	-0.08	0	37
3.Meso	neto prirast	g	86	0	75	90	0	37
	randman	g	107	0	74	110	0	36
	klase mesa	g	99	0	73	100	0	36
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	128	0	73	122	0	37
	perzistencija	g	106	0	79	104	0	37
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	110	0	84	110	0	40
	broj somatskih stanica	g	111	0	79	109	0	37
	protok mlijeka	g	99	0	85	96	0	38
	mastitis	g	105	0	63	106	0	34
	ciste	g	109	0	68	105	0	35
	mimoća kod mužnje	g	105	0	64	103	0	34
6.Plodnost	plodnost	g	113	0	73	108	0	36
	lakoća tel. paternalna	g	105	0	78	105	0	37
	lakoća tel. maternalna	g	99	0	76	99	0	37
	vitalnost	g	115	0	71	111	0	36
	poremećaj plodnosti	g	100	0	68	99	0	36
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	97	0	81	94	0	38
	skupna ocj. mišićavost	g	97	0	71	99	0	36
	skupna ocj. noge	g	118	0	65	114	0	35
	skupna ocj. vime	g	103	0	82	106	0	37
	visina križa	g	100	0	79	96	0	37
	duljina leđa	g	91	0	73	92	0	37
	širina zdjelice	g	92	0	72	93	0	37
	dubina trupa	g	92	0	71	91	0	36
	položaj zdjelice	g	106	0	75	102	0	37
	kut skoč. zgloba	g	83	0	75	94	0	37
	izraž. skoč. zgloba	g	97	0	75	103	0	37
	putice	g	121	0	70	112	0	36
	visina papaka	g	107	0	62	104	0	35
	dulj. pred. vimena	g	92	0	71	99	0	36

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 3201617819**
Datum zaprimanja uzorka: **24.10.2023**
Otac: **DE 09 52929945 MASASI**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 4201041521**

Datum rođenja: **03.07.2023**
Datum objave gUV (MP): **20.11.2025**
Majčin otac: **DE 09 41624528**
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): **510 / 1057**
MG: **A1A2 AB Pp***

Rang po polubraći ESI (OEZW): **145 / 1057**
Posjednik: **KRUNO BABIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	90	0	72	95	0	36
	kut pred. vimena	g	93	0	74	98	0	37
	susp. ligament	g	106	0	69	109	0	36
	dubina vimena	g	108	0	78	106	0	37
	duljina sisa	g	92	0	82	98	0	37
	debljina sisa	g	98	0	73	100	0	37
	smjer zad. sisa	g	106	0	79	107	0	37
	položaj prednjih sisa	g	100	0	85	104	0	37
	položaj zadnjih sisa	g	100	0	77	106	0	37
	čistoća vimena	g	97	0	72	97	0	37
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	113	0	72	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 2511 i 2508
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