

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 9201303521
Datum zaprimanja uzorka: 18.12.2024
Otac: DE 09 48320132 HUTSASSA

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025
Majka: HR 6200923862

Datum rođenja: 31.08.2020
Datum objave gUV (MP): 05.08.2025
Majčin otac: DE 09 41624528
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): 28 / 80
MG: A2A2 F1M+- AB pp* TPM+-

Rang po polubraći ESI (OEZW): 19 / 80
Posjednik: JOSIP BLAŽEKOVIĆ

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	104	-1	78	103	-1	36
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	-1	86	101	-1	39
	indeks mesnatosti	g	100	0	75	104	0	34
	fitnes	g	102	0	83	100	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	97	-1	84	96	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-12	-56	79	122	-34	36
	dnevna kol. masti	g	2.3	-1.5	79	-2.8	-1.1	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	7.7	-1.3	78	6	-1	35
	dnevni sadržaj masti	g	0.03	0.01	79	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.1	0.01	78	0.02	0	35
3.Meso	neto prirast	g	103	-1	76	105	0	34
	randman	g	97	1	75	100	0	34
	klase mesa	g	102	-1	74	103	-1	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	-1	74	102	-1	35
	perzistencija	g	91	0	79	92	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	92	0	84	94	0	39
	broj somatskih stanica	g	93	-1	80	95	-1	36
	protok mlijeka	g	89	0	86	89	0	35
	mastitis	g	93	2	62	93	0	31
	ciste	g	103	0	68	101	0	33
	mimoća kod mužnje	g	103		64	105		31
6.Plodnost	plodnost	g	108	0	73	105	-1	34
	lakoća tel. paternalna	g	104	0	79	102	0	35
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	76	97	0	35
	vitalnost	g	104	0	71	101	0	34
	poremećaj plodnosti	g	105	-1	68	103	0	34
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	110	1	81	107	0	35
	skupna ocj. mišićavost	g	109	1	71	105	0	34
	skupna ocj. noge	g	98	-1	65	96	-1	33
	skupna ocj. vime	g	94	-1	83	90	-1	35
	visina križa	g	104	0	79	105	0	35
	duljina leđa	g	109	-1	74	107	0	35
	širina zdjelice	g	117	0	72	111	0	34
	dubina trupa	g	115	0	71	110	0	34
	položaj zdjelice	g	114	0	75	109	0	34
	kut skoč. zgloba	g	97	0	76	98	0	34
	izraž. skoč. zgloba	g	89	-1	76	86	-1	34
	putice	g	104	-1	71	104	-1	34
	visina papaka	g	104	-1	62	105	0	32
	dulj. pred. vimena	g	105	-1	71	105	0	34

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 9201303521**
 Datum zaprimanja uzorka: **18.12.2024**
 Otac: **DE 09 48320132 HUTSASSA**

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
 Majka: **HR 6200923862**

Datum rođenja: **31.08.2020**
 Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
 Majčin otac: **DE 09 41624528**
MARMOLADA

Rang po polubraći SI (GZW): **28 / 80**
 MG: **A2A2 F1M+- AB pp* TPM+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **19 / 80**
 Posjednik: **JOSIP BLAŽEKOVIĆ**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	99	1	72	106	0	34
	kut pred. vimena	g	93	-1	75	91	-1	34
	susp. ligament	g	93	0	69	90	0	34
	dubina vimena	g	95	0	78	89	0	35
	duljina sisa	g	102	1	82	101	0	35
	debljina sisa	g	115	1	73	114	0	35
	smjer zad. sisa	g	103	-1	79	97	-1	35
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	85	97	-1	35
	položaj zadnjih sisa	g	106	0	77	96	-1	34
	čistoća vimena	g	96	0	72	97	-1	34
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	111		72	106		33

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 2508 i 2504
 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
1	FH1	FH1	+-	M		
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima
1	TP	Trombopatija	+-	M		