

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 4201484564

Spol: Ž

Datum rođenja: 02.05.2022

Datum zaprimanja uzorka: 29.11.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2025

Datum objave gUV (MP): 05.08.2025

Otac: DE 09 48496774 MANOLO

Majka: HR 9201125282

Majčin otac: DE 09 49344578

VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): 1586 / 2381

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1913 / 2381

MG: F1H+- F5H+-

Posjednik: OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	106	0	79	108	-1	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	-1	87	102	0	39
	indeks mesnatosti	g	109	-1	76	107	0	34
	fitnes	g	99	-1	84	104	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	104	-1	85	108	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	348	-14	80	170	-16	36
	dnevna kol. masti	g	-2.6	-0.8	79	-2.4	-0.9	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	10	-0.5	79	5.9	-0.5	36
	dnevni sadržaj masti	g	-0.2	0	79	-0.1	0	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.03	0	79	0	0	36
3.Meso	neto prirast	g	107	0	76	105	0	34
	randman	g	109	0	76	108	0	34
	klase mesa	g	106	0	75	103	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	105	0	75	106	-1	36
	perzistencija	g	92	0	80	94	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	115	1	85	114	0	39
	broj somatskih stanica	g	115	0	81	113	0	36
	protok mlijeka	g	92	0	87	93	0	36
	mastitis	g	110	1	66	110	1	34
	ciste	g	102	0	70	99	0	35
	mirnoća kod mužnje	g	102		68	103		35
6.Plodnost	plodnost	g	88	-1	75	95	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	103	-1	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	98	1	77	102	0	35
	vitalnost	g	97	-2	73	102	-1	35
	poremećaj plodnosti	g	94	0	70	96	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	111	1	82	110	1	36
	skupna ocj. mišićavost	g	107	0	73	103	0	35
	skupna ocj. noge	g	106	0	68	114	0	35
	skupna ocj. vime	g	109	1	85	107	1	36
	visina križa	g	112	0	80	113	0	36
	duljina leđa	g	112	-1	75	111	0	36
	širina zdjelice	g	102	0	74	102	1	35
	dubina trupa	g	107	0	73	103	0	35
	položaj zdjelice	g	103	-1	77	106	0	36
	kut skoč. zgloba	g	106	-1	77	103	0	36
	izraž. skoč. zgloba	g	105	-1	78	112	0	36
	putice	g	93	-1	72	103	0	35
	visina papaka	g	97	1	65	103	0	35
	dulj. pred. vimena	g	102	1	73	104	0	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 4201484564**
Datum zaprimanja uzorka: **29.11.2022**
Otac: **DE 09 48496774 MANOLO**

Spol: **Ž**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2025**
Majka: **HR 9201125282**

Datum rođenja: **02.05.2022**
Datum objave gUV (MP): **05.08.2025**
Majčin otac: **DE 09 49344578**
VAENOMENA

Rang po polubraći SI (GZW): **1586 / 2381**
MG: **F1H+- F5H+-**

Rang po polubraći ESI (OEZW): **1913 / 2381**
Posjednik: **OBRT ZA POLJOPRIV.PROIZVODNJU I USLUGE**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	dulj. zad. vimena	g	105	1	73	103	0	35
	kut pred. vimena	g	105	-1	76	102	0	36
	susp. ligament	g	116	2	71	105	1	35
	dubina vimena	g	106	0	79	107	0	36
	duljina sisa	g	113	1	83	107	1	36
	debljina sisa	g	110	0	75	105	0	35
	smjer zad. sisa	g	119	-1	80	107	0	36
	položaj prednjih sisa	g	98	-1	87	99	-1	36
	položaj zadnjih sisa	g	112	1	79	106	0	36
	čistoća vimena	g	96	0	74	100	0	35
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94		75	98		35

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
1	FH1	FH1	+-	H		
1	FH5	Haplotip simentalaskog goveda 5	+-	H		