

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 5201378644
Datum zaprimanja uzorka: 11.11.2022
Otac: DE 09 47662537 MAIDAN
Rang po polubraći SI (GZW): 129 / 132
MG: A1A2 AA pp*

Spol: Ž
Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2026
Majka: HR 0201141131

Datum rođenja: 16.01.2021
Datum objave gUV (MP): 08.04.2026
Majčin otac: DE 09 50654157 PERFEKT
Rang po polubraći ESI (OEWZ): 130 / 132
Posjednik: DARKO JANTOLJAK

Skupina	Svojtvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	seleksijski indeks	g	91	-2	81	103	-1	42
	dnevni indeks mliječnosti	g	100	-1	91	100	-1	45
	indeks mesnatosti	g	90	-1	76	100	-1	39
	fitnes	g	94	-1	84	103	1	43
	ekološki selekc. indeks	g	91	-2	86	102	-1	44
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-312	-75	86	-5	-54	44
	dnevna kol. masti	g	2.2	-1.6	85	-5.1	-1.1	43
	dnevna kol. bjelančevina	g	-2.2	-1.3	84	4.4	-1.2	43
	dnevni sadržaj masti	g	0.19	0.02	85	-0.06	0.01	43
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.11	0.02	84	0.06	0.01	43
3.Meso	neto prirast	g	100	0	76	101	0	39
	randman	g	85	-1	76	99	0	39
	klase mesa	g	95	-1	75	101	-1	39
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	89	0	75	105	0	40
	perzistencija	g	93	-2	85	96	-1	43
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	104	-1	85	105	-1	43
	broj somatskih stanica	g	106	0	81	106	0	41
	protok mlijeka	g	92	0	87	96	-1	41
	mastitis	g	102	-1	66	104	-1	37
	ciste	g	97	0	70	103	0	38
	mirnoća kod mužnje	g	103	0	66	101	0	38
6.Plodnost	plodnost	g	96	1	75	100	1	39
	lakoća tel. paternalna	g	95	0	80	98	0	40
	lakoća tel. maternalna	g	100	0	77	102	0	39
	vitalnost	g	99	-1	73	101	0	39
	poremećaj plodnosti	g	103	1	70	101	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	-1	82	96	-1	41
	skupna ocj. mišićavost	g	103	-1	72	103	0	40
	skupna ocj. noge	g	103	-1	68	101	1	39
	skupna ocj. vime	g	97	-1	84	97	-1	41
	visina križa	g	100	-2	79	97	0	41
	duljina leđa	g	99	-2	75	96	-1	40
	širina zdjelice	g	100	-1	74	92	-1	40
	dubina trupa	g	108	-1	73	99	-1	40
	položaj zdjelice	g	100	-1	76	102	-1	40
	kut skoč. zgloba	g	107	1	77	103	0	40
	izraž. skoč. zgloba	g	106	1	77	102	0	40
	putice	g	98	-1	72	99	0	40
	visina papaka	g	99	-1	65	100	-1	38
	dulj. pred. vimena	g	106	1	73	100	1	40
	dulj. zad. vimena	g	111	0	73	105	0	40

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 5201378644**
 Datum zaprimanja uzorka: **11.11.2022**
 Otac: **DE 09 47662537 MAIDAN**
 Rang po polubraći SI (GZW): **129 / 132**
 MG: **A1A2 AA pp***

Spol: **Ž**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2026**
 Majka: **HR 0201141131**

Datum rođenja: **16.01.2021**
 Datum objave gUV (MP): **08.04.2026**
 Majčin otac: **DE 09 50654157 PERFEKT**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **130 / 132**
 Posjednik: **DARKO JANTOLJAK**

Skupina	Svojstvo	Pedigre info	genomski optimizirana			pedigre indeks		
			UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	97	-1	76	99	-1	40
	susp. ligament	g	96	-1	71	96	0	39
	dubina vimena	g	91	0	79	96	0	41
	duljina sisa	g	89	0	83	97	0	41
	debljina sisa	g	83	-1	74	90	0	40
	smjer zad. sisa	g	115	-1	80	102	-1	41
	položaj prednjih sisa	g	107	-1	87	105	-1	41
	položaj zadnjih sisa	g	110	0	79	104	-1	40
	čistoća vimena	g	98	0	74	98	0	40
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	94	1	75	100	0	39

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	monogeno svojstvo	status	test	genotip	opis
2	BKAS	Beta kazein			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AA	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima