

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 8201494587

Spol: M

Datum rođenja: 10.01.2022

Datum zaprimanja uzorka: 20.04.2022

Datum izračuna gUV (DEA): 01.04.2025

Datum objave gUV (MP): 01.04.2025

Otac: DE 09 51431985 MILAN

Majka: HR 1201216401

Majčin otac: DE 09 46673832 WOBBLER

Rang po polubraći SI (GZW): 1 / 3

Rang po polubraći ESI (OEZW): 1 / 3

MG: A1A2 AB pp*

Posjednik: GORAN SIKORA

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	107	0	77	111	0	44
	dnevni indeks mliječnosti	g	104	0	86	104	0	47
	indeks mesnatosti	g	110	0	74	105	0	43
	fitnes	g	99	0	82	108	0	45
	ekološki selekc. indeks	g	108	0	83	112	0	45
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	440	0	79	463	0	45
	dnevna kol. masti	g	8.9	0	79	7.9	0	45
	dnevna kol. bjelančevina	g	3	0	78	4	0	44
	dnevni sadržaj masti	g	-0.11	0	79	-0.13	0	45
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	-0.15	0	78	-0.14	0	44
3.Meso	neto prirast	g	107	0	75	98	0	44
	randman	g	104	0	72	101	0	40
	klase mesa	g	111	0	74	108	0	43
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	101	0	72	108	0	41
	perzistencija	g	109	0	79	109	0	45
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	108	0	84	106	0	46
	broj somatskih stanica	g	109	0	80	106	0	45
	protok mlijeka	g	102	0	85	102	0	46
	mastitis	g	103	0	58	104	0	34
	ciste	g	100	0	65	101	0	39
	mirmoća kod mužnje	g	97		63	102		39
6.Plodnost	plodnost	g	87	0	72	102	0	41
	lakoća tel. paternalna	g	102	0	79	106	0	45
	lakoća tel. maternalna	g	102	0	75	102	0	43
	vitalnost	g	103	0	70	103	0	41
	poremećaj plodnosti	g	94	0	65	100	0	38
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	102	0	81	99	0	45
	skupna ocj. mišićavost	g	109	0	71	106	0	42
	skupna ocj. noge	g	98	0	66	102	0	40
	skupna ocj. vime	g	105	0	83	106	0	45
	visina križa	g	99	0	79	98	0	45
	duljina leđa	g	103	0	74	101	0	43
	širina zdjelice	g	102	0	73	101	0	43
	dubina trupa	g	104	0	72	103	0	42
	položaj zdjelice	g	108	0	75	108	0	44
	kut skoč. zgloba	g	100	0	76	99	0	44
	izraž. skoč. zgloba	g	93	0	76	96	0	43
	putice	g	103	0	71	102	0	42
	visina papaka	g	105	0	62	103	0	39
	dulj. pred. vimena	g	103	0	71	106	0	42
	dulj. zad. vimena	g	105	0	72	98	0	42

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 8201494587**
Datum zaprimanja uzorka: **20.04.2022**
Otac: **DE 09 51431985 MILAN**
Rang po polubraći SI (GZW): **1 / 3**
MG: **A1A2 AB pp***

Spol: **M**
Datum izračuna gUV (DEA): **01.04.2025**
Majka: **HR 1201216401**

Datum rođenja: **10.01.2022**
Datum objave gUV (MP): **01.04.2025**
Majčin otac: **DE 09 46673832 WOBBLER**
Rang po polubraći ESI (OEZW): **1 / 3**
Posjednik: **GORAN SIKORA**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	kut pred. vimena	g	106	0	75	115	0	43
	susp. ligament	g	101	0	69	102	0	42
	dubina vimena	g	99	0	78	101	0	44
	duljina sisa	g	103	0	82	108	0	45
	debljina sisa	g	105	0	73	103	0	43
	smjer zad. sisa	g	97	0	79	94	0	44
	položaj prednjih sisa	g	108	0	86	102	0	46
	položaj zadnjih sisa	g	99	0	77	97	0	44
	čistoća vimena	g	109	0	72	106	0	43
8.Zdravlje papaka	indeks zdravlje papaka	g	92		71	89		40

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 2505 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			A1A2	
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima